القاموس العربي الأول

عيسى سعد العوفيي عبد الرحمن علوي الجميدي





WWW.BOOKS4ALL.NET

https://www.facebook.com/books4all.net



القاموس العهي الأول لمصطلحات علوم التفكير

بِنسبِ إِللَّهِ ٱلرَّحْزِ ٱلرَّحِيمِ

﴿ قَالُواْسُبْحَنَكَ لَاعِلْمَ لَنَا إِلَّا مَاعَلَمْتَنَا ۚ إِنَّكَ أَنتَ ٱلْعَلِيمُ الْعَالَمُ اللَّهُ الْعَلِيمُ الْعَالَمُ اللَّهُ الْعَلَيْمُ اللَّهُ اللَّهُ الْعَلِيمُ الْعَلِيمُ الْعَلِيمُ الْعَلِيمُ اللَّهُ اللَّلَّا اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللّه

صدوالله العظيم

(البقرة: 32)

القاموس العربي الأول لمصطلحات علوم التفكير

إعداد عيسى سعد العوفي عبد الرحمن علوي الجميدي

الناشر ديبونو للطباعة والنشر والتوزيع



2010

رقم التصنيف: 375.007

المؤلف ومن هو في حكمه: عبد الرحمن الجميدي، عيسى العوفي عنسوان الكتساب، القاموس العربي الأول لمسطلحات علوم التفكير

رهــــــم الإيداع: 2009/4/2134

الترقيم الدولي: 9-60-454-9957 ISBN: 978-9957

الموضوع الرئيسي: مصطلحات/ قواميس/ تفكير/ تعاريف/ تعلم

بيانات النشير، دار ديبونو للنشر والتوزيع عضان الأردن

* تم إعداد بياناك الفهرســ والتصنيف الأوليث من قبل دائرة المكتبت الوطنيث

حقوق الطبع عفوطة للناشر الطبعة الأول (2010 م

ديبوذو للطباعة والنشر والتوزيع عضو اتحاد الناشرين الأردنيين عضو اتحاد الناشرين العرب

حقوق الطبع والنشر معفوظة لمركز ديبونو لتعليم التفكير، ولا يجوز انتاج أي جزء من هذه المادة أو تُخزينه على أي جهاز أو وسيلة تُخزين أو نقله بأي شكل أو وسيلة سواء كانت الكثرونيـة أو أليـة أو بالنسخ والتصوير أو بالتسجيل وأي طريقة أخرى إلا بموافقة خطية مسبقة من مركز ديبونو لتعليم التفكير.

يطلب هذا الكتاب مباشرة من مركز ديبونو لتعليم التفكير عمان شارع الملكة رانيا مجمع العيد التجاري مقابل مفروشات لبني ط4 هاتف: 5337003 6 962 . 962 5 5337003

فاكس، 5337007 962.6.5337007 ص. ب: 831 الجبيهة 11941 الملكة الأردنية الهاشمية

> E-mail: info@debono.edu.jo www.debono.edu.jo



الإهداء

إلى وطني العزيز المملكث العربيث السعوديث إلى أمي الغاليث اسكنها الله أكبنث إلى أبي الغالي اطال الله في عمره إلى زوجتي أكبيبث ادام الله السعادة بيننا إلى ابنائي الإعزاء جعلهم الله قرة عين لي هذا إهدائي لأم

عيس معد العول

إلى كل من قصرنا في حقاهم في فترة انشغالنا بهذا الكتاب إلى اغلى الناس إلى ابي و امي اطال الله بقاءهما إلى زوجتي و اولادي الأعزاء الذين عانوا واعانوا على هذا العمل جعلت الله في ميزان حسناتهم إلى كل من اسدى إلينا النصح والمشورة والعون

عبدالرحمن علوي الجميدي

المضويات

سفحا		الموضسوع	
9	,	القدمة	
15	••••••	حرف (أ)	
		•	
68		حرف (ت)	
134	·*************************************	حرف (ث)	
135	***************************************	حرف (ج)	
		_	
		_	
147		حرف (ذ)	
157	••••••	حرف (ر)	
		-	
		-	
		-	

		_	
104		(A) i ~	

القاموس العربي الأول لصطلحات عاوم الثفكير

196	ور ف (ل)
199	مرف (م)
227	ر ف (ن)
241	ورف(هـ)
242	ورف(ر)
246	لصادر والمراجع

المقدمة

الحمد لله الذي علم بالقلم علم الإنسان ما لم يعلم الحمد لله القائل في كتابه العزيز ﴿ قُلْ هَلْ يَسْتَوِى ٱلَّذِينَ يَعَلَمُونَ وَالَّذِينَ لَا يَعْلَمُونَ ﴾ (الزمر: 9).

الحمد لله الذي شرف أهل العلم حيث ثلث بهم في قوله تعالى ﴿ شَهِدَاقَةُ أَنَّهُ لَآ إِلَهُ إِلَا هُو وَالْمَلَتَهِكَةُ وَأُولُوا الْمِلْمِ قَالِهِمًا بِالْقِسْطِ ﴾ (آل عمران: 18) دليلاً واضحاً على فضلهم ومكانتهم في هذه الأمة القائمة على العلم وهو يحرض على طلب العلم ويجعل لأهل العلم مكانة حيث وصفهم النبي فلله بأنهم ورثة الأنبياء في حديث (العلماء ورثة الأنبياء....) وبين النبي فلله أن كل من في السهاوات والأرض حتى الحيتان في الماء تستغفر لطالب العلم ويذكر عن على بن أبي طالب رضي الله عنه أنه قال:

ما الفخر إلا لأهل العلم إنهم على الهدى لمن استهوى أدلاءً وقدر كل امرئ ما كان يحسنه والجاهلون لأهل العلم أعداء ففز بعلم تعش حياً به أبداً الناس موتى وأهل العلم أحياءً

فجزاء طالب العلم يبدأ مع أول خطوة يخطوها طالب العلم للسعي لهذا الأمر بل أن جزاءه يبدأ بمجرد النية لهذا يقول النبي الله (من سلك طريقاً يبتغي به علماً سهل الله له به طريقاً إلى الجنة...).

وحرص النبي الله ونشر العلم بين المسلمين منذ بداية الرسالة حيث أرسل الله على المعلم المور دينهم ولم يقتصر مع الوفد المبارك من المدينة المنورة مصعب بن عمير ليعلمهم أمور دينهم ولم يقتصر حرص النبي الله على العلم الشرعي وإنها كل علم يستفيد منه المسلمون في كل زمان ومكان

في إحدى الغزوات اسر النبي الله عدداً من الأسرى من المشركين وجعل فدا هؤلاء الأسرى أن كل من كان يعرف القراءة والكتابة أن يعلم أبناء المسلمين القراءة والكتابة ويطلق سراحه.

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

وأمر النبي الله بتعلم اللغات لما رأى النبي عليه السلام بثاقب نظره أن الخليط الذي كان موجوداً في المدينة من المسلمون واليهود وغيرهم أن الحاجة تدعو إلى أن يكون في المسلمين من يعرف لغة هؤلاء اليهود حتى يأمن المسلمون شرهم وحتى يقوم بالترجمة بين النبي الله وبين هؤلاء اليهود فاستدعى عليه السلام زيد بن ثابت للقيام بهذه المهمة وهي تعلم اللغة العبرية وهذا مبدءا وضعه النبي صلى الله عليه وسلم لتعلم كل ما فيه منفعة ومصلحة لهذه الأمة

فمها ميز الله به الإنسان عن بقية المخلوقات هو هذا العقل وهو آلة وظيفتها هي التفكير وهو نوع من أنواع العبادة التي أمر الله تعالى بها.

لذلك مصدر من مصادر الشريعة هو الاجتهاد وهو نوع من أنواع التفكير من حيث النظر في المسائل الفقهية حيث يكون نتيجة هذا التفكير استنباط للأحكام الشرعية من خلال الدليل.

لذلك فإن التفكير هو أساس الحضارة والتمدن ولهذا أيضا نجد التوأمة القرآنية التي تربط بين العلم والإيهان والعقيدة والتقوى فالله تعالى يمدح في القرآن الكريم أصحاب التفكير الصائب والثاقب المبصر المحلل قال تعالى ﴿ اللَّذِينَ يَذَكُّرُونَ اللَّهَ وَسَكُمُا وَقَعُودًا وَعَلَى جُنُوبِهِمْ وَمَتَفَحَدُونَ فِي خَلْقِ ٱلسَّمَوَتِ وَٱلْأَرْضِ رَبّنَا مَاخَلَقْتَ هَذَا بَنُطِلًا سُبْحَنَكَ فَقِنَا عَذَا بَالنَّادِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهُ عَمِران: 191).

وبالرغم من أن التفكير عاملاً من العوامل الأساسية في حياة الإنسان فهو يساعده بعد عون الله تعالى له على توجيه دفة هذه الحياة وتقدمها ويساعد في حل الكثير من المشكلات وتجنب الأخطار والسيطرة على أمور كثيرة وتيسيرها لصالح هذا الإنسان نجد أن الإنسان نفسه يغفل عن هذه العبادة الربانية ليس جهلاً منه وإنها تهاوناً وتكاسلاً.

القاموس المربى الأول لمسطلحات علوم التفكير

أمل ورجاء

أرى التسفكير أدركه خول وعند النساس فلسفة وفكر وجلجلة الآذان بكسل أرض طلبتم زهرة الدنسسيا وعدتم خذوا إيهان إبراهيم تنسبت وعدك في حمى الإسلام باق وإنك يوسف في أي مسسصر فياؤك مشرق في كسل أرض أعد من مشرق التوحيد نوراً وعقلك في الخطوب أجل درع

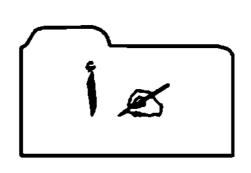
ولم تبق العزائم في اشتعال ولكن أين تلقين الغزالي. ولكن أين صوت مسن بالال؟ ولكن أين صوت مسن بالال؟ بلا زهر يضبوع ولا شعيم لكم في النار روضات النعيم بقاء الشمس والسبع الشداد يرى كنسعانه كل البلاد يرى كنسعانه كل البلاد لأنك غي محسدود المكان يتم به اتحاد العالسمين وعشقك خير سيف للنضال

فإن وجد من يهتم لهذا الأمر وهو التفكير تقهقر وتراجع لصعوبة الوصول إلى ما يشفي وما يروي في هذا العلم لوجود غموض في كثير من المصطلحات وصعوبة في الوصول إليها ولهذا أحببنا في هذا الكتاب «القاهوس العربي الاول طصطلحات علوم التفكير » أن يصل الباحث إلى مبتغاة بكل يسر وسهولة حيث أن هذا الكتاب جمع فيه أكثر من أن يصل الباحث في هذا المجال وجمع أكثر من سبعة آلاف تعريف وشرح لهذه المصطلحات ولمزيد من التسهيل في الوصول إلى المعلومة جعله هذه المصطلحات مرتبة أبجدياً فهو معد كها قلنا لكل من أراد الوصول إلى معلومة أو إلى التعرف على مصطلح من هذه المصطلحات.

نحاول دائها جاهدين إلى وضع الجميل والنادر والميز بين أيديكم الكريمة ' فأن أصبنا فمن الله عز وجل وان أخطئنا فمن أنفسنا ' ولنترككم بين دفتي الكتاب سائلين من المولى التوفيق والسداد..

مُعرِج الكتاب





ابتداع

من خلال إطلاق التلميذ الأسهاء والألفاظ والمفاهيم على الخبرات والمواقف والأحداث التي تمت في مرحلة الاستكشاف.

(نفكيربلا حبود)

ابتكار

- هو منهج في التفكير وأسلوب في الحياة، وهو لا يقتصر على مجال معين كما أنه لا يخص دون الآخر، فكما أن لكل فرد قدراً من الأمكانات الابتكارية.

(أساليب التفكير)

- هو تلك العملية التي يقوم بها الفرد، والتي تؤدي إلى اختراع شي، جديد بالنسبة له.

(العاليب النفكير، مارجريت مير)

حو قدرة الفرد على الإنتاج إنتاجاً يتميز بأكبر قدر من الطلاقة الفكرية والمرونة
 التلقائية والأصالة وبالتداعيات البعيدة وغير ذلك كاستجابة لمشكلة أو موقف مثير.

(أساليب النفكير)

- القدرة على إنتاج أفكار أو تصورات أو تكوينات جديدة تقبل على أنها مفيدة، وتنسم بالجدة والأصالة والتنوع واستمرارية الأثر كاستجابة لمشكلة أو موقف مثير.

(مارس. 2002)

- هو عملية بحاول فيها الإنسان أن يحقق ذاته وذلك باستخدام الرموز الداخلية والخارجية

القاموس المربي الأول لمتطلحات علوم التفكير

التي تمثل الأفكار والناس وما يحيط بنا من مثيرات لكي ينتج إنتاجاً جدياً بالنسبة له أو بالنسبة لبينته على أن يكون هذا الإنتاج نافعاً للمجتمع الذي يعيش فيه.

(أساليب التفكي)

هو تنظيهات لعدد من القدرات العقلية البسيطة وتختلف هذه التنظيهات فيها بينها
 باختلاف مجال الابتكار ومن هذه القدرات: (الطلاقة اللفظية ـ المرونة التلقائية ـ الأصالة)

(أسالبب التفكير، جيلفورد)

- عملية الإتيان بشيء جديد (نفس مفهوم الإبداع)

(مبادى الإبياع. طابق السوينان)

- إنتاج الجديد الذي لا يتصف بالجهال بدرجة كبيرة كها هو الحال في مجال العلوم المختلفة ففي هذه المجالات لا يهتم المبتكرون بالجهال بقدر فائدة المنتج.
- تنظيهات من عدد من القدرات المقلية البسيطة وتختلف هذه التنظيهات فيها بينها باختلاف مجال الابتكار.

(جليفورد)

- عملية يصبح فيها الفرد أكثر حساسية للمشكلات وأوجه النقص، وفجوات المعرفة الناقصة وعدم الانسجام وغير ذلك، فيحدد فيها الصعوبة، ويبحث عن الحلول، ثم يقوم بوضع تخمينات، وصياغة الفروض من النقائص، ثم يختبر هذه الفروض ويعيد اختبارها، ثم يقدم نتائجه في نهاية الأمر.

(بول تورانس)

ابتكار الأفكار

عملية منظمة للحصول على الأفكار مبتكره.

(الكس أوسيوين)

ابتكاري

نمط من أنهاط الذكاء الإبداعي ويركز على حل المشكلة وهو نظمي ويعتمد على البيانات. (j. Rome Alan الانكاء الإبداعي الإمكانات والقدرات.

ابتكاريه

تلك العملية التي يمر بها الفرد عندما يواجه مواقف ينغمر فيها وينفعل بها ويعيشها بعمق ثم يستجيب فا بها يتفق وذاته وبها يؤدي إلى تحسين هذه الذات، وعندما يستجيب الفرد بها يتفق وذاته فستجىء استجابته مختلفة عن استجابات الآخرين.

(هوبكتر، 1937 ، أندور، 1961)

ابتكاريه اختراعيه

ويمثلها المكتشفون الذي تظهر عبقريتهم باستخدام المهارات الفردية التصورية، أي إضافة عناصر جديدة للمنظومة.

(تايلور)

ابتكاريه انبثاقيت

نعني مبدأ جديد ومسلمة جديدة تخرج منها رؤية جديدة، أي خلق منظومة جديدة. (تايلوم)

ابتكاريه إنتاجية

هي المنتجات العلمية والفنية التي تتميز بمحاولة ضبط الميل المستمر إلى اللعب الحر. (قابلور)

ابتكاريه تجديدية

هي التطوير والتحسين الذي يتضمن استخدام المهارات الفردية التصورية، أي المزاوجة بين المنظومتين.

(تايلور)

ابتكاريه عبقريت

التعبير الحر المستقل، الذي لا يكون للمهارة أو الأصالة فيها أهمية، مثل رسوم الأطفال التلقائية، أي تنظيم أجزاء المنظومة.

(نايلور)

إيحارالفكر

هي بدلاً من العصف الفكري، وهي عملية محكمة ومدروسة حيث يمكننا تغيير دفة التفكير كيا نريد بدلاً من أن نبقى نهيم في مهب الريح.

(ديبونو)

القاموس المربي الأول لصطلحات علوم التفكير

إبداع

- أن ترى ما لا يراه الأخرون

(مبادی ۱۲ربراع)

- أن ترى المألوف بطريقة غير مألوفة

(مبادی ۱۲بداع)

- تنظيم الأفكار وظهورها في بناء جديد انطلاقاً من عناصر موجودة.

(مبادی ۱۲ساع)

- الطاقة المدهشة لفهم واقعين منفصلين والعمل على انتزاع ومضة من وضعهما جنباً إلى جنب. (هبادى ١٧١١ع)

- هو القدرة على حل المشكلات بأساليب جديدة تعجب السامع والمشاهد.

(مبادی الزبیاع)

- هو القدرة على تكوين شيء جديد أو دمج الأراء القديمة أو الجديدة في صورة جديدة أو استعمال الخيال لتطوير وتكييف الأراء حتى تشبع الحاجيات بطريقة جديدة، أو عمل شيء جديد ملموس بطريقة أو أخرى.

(مبادی ۱ (بداع)

- عبارة عن الوحدة المتكاملة لمجموعة العوامل الذاتية والموضوعية التي تعود إلى تحقيق إنتاج جديد وأصيل ذو قيمة من الفرد والجماعة.

(مبادی ۱۲بداع)

- الإبداع بمعناه الواسع إيجاد الحلول الجديدة للأفكار والمشكلات والمناهج.

(۱/سکتبر روشکا)

- المبادرة التي يبديها الشخص بقدرته على الانشقاق من التسلسل العادي في التفكير إلى مخالفة كلية.

(سيمسون)

- القدرة على تكوين تركيبات أو تنظيمات جديدة.

(a)(

- عملية يصبح الفرد فيها حساس لكل المشكلات أوجه النقص والثغرات في المعرفة العناصر المتفردة وعدم الانسجام.

(عادات العقل والتفكير)

- هو القدرة على تحليل شيء ما إلى حاجة رائعة لم تكن موجودة مسبقاً، إما كناتج أو طريقة أو فكرة.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

- عملية توليد أو إنتاج الأفكار الجديدة، أو إيجاد الحلول الجديدة للتحديات فلا توجد المشاكل في حالات الإبداع، وتعتبر كل المشاكل تحديات، والتحديات تقود إلى الفرص المناسبة، والفرص هي الطرق التي تقود للنجاحات.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

- هو أخذ أشياء أو أفكار قديمة أي معروفة سابقاً ودمجها أو تجزئتها أو تحريكها أو إعادة بنائها لإخراج أشياء جديدة.

(كيربي وغويباستر. 1995)

إبداع متشابهات

مهارة يتم من خلالها تحويل المعلومات غير المألوفة إلى معلومات مألوفة وذات معنى. (طله مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

أبماد التمليم من أجل التفكير

وهي الأبعاد التي تم التوصل إليها من خلال جمعية تنمية المناهج والإشراف والذي عقد في ولاية وينكسن في الولايات المتحدة الأمريكية والأبعاد هي:

- 1- مهارات التفكير الأساسية.
 - 2- عمليات التفكير المركبة.
- 3- المعرفة في مجال معرفة معين.
 - 4- التفكير الناقد والإبداعي.
 - 5- الميتامعرفة

(نفكيربلا حيود)

القاموس المربى الأول لمسطلحات علوم التفكير

اتجاه استبصاري للتفكير الإبداعي

فيرى فيرتيمر أن التفكير الإبداعي هي تلك الفكرة التي تتم فيها صياغة الموقف أو المشكلة الذي يصل فيه الفرد إلى الحل فجأة بفعل عمليات ذهنية فاعلة ينشط فيها ذهن المبدع نشاطاً غير عاديا ويعالج فيها الموقف معالجة جديدة لم يكن قد عرفها من قبل.

(نبريس مهارات النفكير)

اتجاه إنساني للتفكير الإبداعي

ويرى ماسلو أن كل فرد يولد مبدعا وينبغي أن تتوفر له الظروف والحبرات والمواقف التربوية كي يصل إلى أقصى نمو عكن ويؤدي إلى أفضل أداء متوقع.

(نبريس مهارات التفكير)

اتجاه تحليلي للتفكير الإبداعي

ويفترض كوبيه أن الإبداع يتطلب حرية مؤقتة لما قبل الوعي والشعور وذالك لأن اللاواعي يحرض الذهن ويحثه على التفكير.

(نسيس مهارات التفكير)

اتجاه سلوكي للتفكير الإبداعي

وقد تبناه سكنر حيث يرى أن التفكير الإبداعي هو ذلك النوع من التفكير الذي يلقي التعزيز أو الاثابة مما يؤدي إلى إمكانية استمراره وإذا لم يجد التعزيز المطلوب فإنه يصبح تفكيرا غير مرغوب فيه.

(تىرىس مهارات التفكير)

اتجاه معرفي للتفكير الإبداعي

ويركز على أن التفكير الإبداعي يمثل عملية ذهنية تسير وفق سلسلة من العمليات التي يتم من خلالها معالجة الموضوع وربطه بعدد كبير من الخبرات التي تم تخزينها في البنية المعرفية للمتعلم ويعمل على تذويتها أو إدخالها ضمن الذات ثم يقوم بدمجها في بناء معرفي.

(تريس مهارات التفكير)

اتجاهات

هو المفهوم الواسع الذي يمكن أن تفكر فيه. وهو الطريق للمشكلة أو الحالة.

(دپیونو)

اتخاذ قرار

القدرة على التفاعل مع الموقف الحالي ورؤيته بشكل أوسع من أجل الوصول إلى قرار سليم.

(دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

- عملية تفكير مركبة تهدف إلى اختيار أفضل البدائل والحلول المتاحة للفرد في موقف معين من اجل الوصول إلى تحقيق الهدف المرجو.

(تعليم النفكير)

- هو العزم في الأمر وقطم دابر التردد.

(أنواع التفكير)

اتساع

من معايير التفكير الناقد وتعني الشمول عندما تؤخذ جوانب المشكلة أو الموضوع بالاعتبار ولتقييم مدى توافر هذا المعيار بجتاج المفكر إلى إثارة مجموعة من المؤشرات تبرز اتساع الفكرة.

(تفكيه بلا حبود)

اتصال

قدرة الشخص على نقل ملاحظاته وأفكاره للأخرين عن طريق الكلمات المكتوبة أو شفهياً أو باستخدام الرسوم والأشكال البيانية أو المخططات أو اللوحات.

(طيل مهارات النفكير 100 مهارة في التفكير)

اتصال لغوي

هو التفاعل في العلاقات بين أعضاء المجتمع وتبادل المعلومات والأفكار فيها بينهم وهو العملية التي يتعامل بها المرسل والمستقبل في سياقات اجتماعية معينة.

(مهارات التفكير في مراحل التعليم العام)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكير

اتصال مهاري

نوع من المهارات الحياتية التي اعتمدها برنامج تجريبي في مدرسة نيوهافن بأمريكا وتضم المهارات الفرعية التالية: فهم الاتصال غير اللفظي، إرسال الرسائل، استلام الرسائل، والتوفيق بين الاتصال والموقف

(مهارات التفكير في مراحل التعليم العام)

اتفاق واختلاف

تنظيم الأفكار لزيادة مجالات الموافقة وتعليل مجالات عدم الاتفاق وهي عبارة عن الخارطة التي تبين مناطق الاتفاق ومناطق الاختلاف في النقاش.

(طبله مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

اتفاق واختلاف وانعدام العلاقت

وهي المهارة الخامسة من مهارات الكورت ويقصد بها القدرة على تحديد الموقف من النقاش مع الآخرين والتمييز بين نقاط الاتفاق مهم ونقاط الاختلاف والأمور الثانوية في الموقف.

(نفكم بلاحبود)

القدرة على أن تحدد موقفك في النقاش مع الأخرين وتمييز بين النقاط التي تتفق فيها والنقاط التي تتفق فيها

(الماغ والتعلم والتفكير)

إحساس

التقاط المنبهات ودراسة أيها يتصل ببنية الأليات الحسية (كالعين) والمنبهات التي تؤثر على هذه الأليات (كالضوء)

(أصول علم النفس في ضوء الإصلام)

أحكام

من شروط التفكير الاستدلالي وهذا النوع من التفكير يكون محكماً إذا كانت القضايا الأولية متوافقة أي لا تؤدي إلى تناقض فيها بعد والأحكام تقوم على منهجين:

- 1- المنهج الواقعي
- 2- المنهج المنطقي.

(تفكيربلا حبود)

اختبار استنتاج

يختار المفحوص نتيجة من خمس نتائج يمكن استنتاجها من عبارة واحدة

(جيلفورد)

اختبار تصنيف الأشكال

يستخدم لقياس عامل الاستقراء (التفكير الاستقرائي).

وفيه يعرض على المفحوص في كل سؤال مجموعتين أو ثلاث من الأشكال تتشابه تبعاً لقاعدة معينة وفي السطر الثاني من السؤال يقدم للمفحوص 8 أشكال ويكون عليه اكتشاف القواعد ويصنف كل شكل إلى المجموعة التي يمكن أن يتتمي إليها في السطر الأول.

(أصول علم النفس العام في ضوء الإسلام)

اختبار تصنيف الألوان وأشكال

هو احد اختبارات تحديد مستوى التفكير ويتكون من اثنتي عشرة قطعة خشبية حسب ثلاث أشكال وهي المثلث والدائرة والمربع وذات أبعاد متساوية وهي 2.7 سم لطول الضلع والوتر وقد لونت بأربع ألوان هي أصفر أحمر أزرق أخضر ويطلب من المفحوص أن يصنف القطع حسب مبدأ معين

(أصول علم النفس العام في ضوء الإسلام)

اختبار مجموعة الحروف

يستخدم لقياس عامل الاستقراء (التفكير الاستقرائي).

وهو عبارة عن اختبار ثرستون الخاص بتجميع الحروف. وفيه يعرض على المفحوص خس مجموعات من الحروف وعليه أن يكتشف القاعدة التي تربط بين المجموعات ويضع علامة أمام المجموعة التي لا تتفق مع بقية المجموعات.

(أصول علم النفس العام في ضوء الإسلام)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكير

اختبار مصفوفات متتابعت

من اختبارات الذكاء ويقوم في الأساس على القدرة على تكامل الأشكال الناقصة وذلك بإدراك العلاقات الرئيسية التي تقوم عليها تلك الأشكال

(أصول علم النفس العام في ضوء الإسلام)

اختبار مكعبات

هو احد اختبارات تحديد مستوى الذكاء وهو يتكون من اثني عشر شكلاً يمكن تكوينها بواسطة المكعبات الأشكال الست الأولى يمكن تكوينها بواسطة أربع مكعبات بينها الست الثانية تتكون بستة مكعبات والمكعبات تتشابه في ألوانها وأشكالها وأحجامها فأحد أوجهها أحمر والثاني أزرق والثالث أبيض والرابع أصفر والخامس نصف أحمر ونصف أزرق والسادس نصفه ابيض ونصفه أحمر.

(أصول علم النفس العام و ضوء الإسلام)

اختبار مواضيع

يستخدم لقياس عامل الاستقراء (التفكير الاستقرائي).

وهو اختبار شهير لثرستون يسمى اختبار العلاقات. وفيه يعرض على المفحوص في كل سؤال خس سطور تتألف من أماكن وفراغات وفي كل سطر من السطور الأربعة توضع علامة في مكان واحد لقاعدة وعلى المفحوص أن يكتشف القاعدة.

(أصول علم النفس العام في ضوء الإسلام)

اختبار هيلي لإكمال الصور

ويتكون من أجزاء متعددة من صور متضمنة أطفالاً يلعبون ويطلب من المفحوص أعادت ترتيب تلك الأجزاء كها كانت في الوضع الصحيح .

(أصول علم النفس العام في ضوء الإسلام)

اختبارات ستانفورد بينيه

وهو من أشهر الاختبارات العقلية وقد تم عمل تعديل له وخضع لبعض التنقيحات وهو بحتوي على قسمين ومقسم إلى اثني عشرة مجموعة بحيث تصلح كل مجموعة لسن معين. (أصول علم النفس العام في ضوء الإسلام)

اختبارات مواقف

يقصد بها قياس التفكير الابتكاري من خلال المواقف الطبيعية التي يمر بها الفرد. (أساليب التفكير)

اختصار

يعمل من خلالها الفرد على تبسيط وتقصير الأشياء والأحداث.

(دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

الجهد الذاتي لإيجاد شيء يلبي الحاجات ويناسب المتطلبات من بين الاحتهالات والخيارات المختلفة.

(دلبله مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

إدارة الاجتماعات

هي نشاط يهارس على نطاق واسع وبصورة مستمرة في المؤسسات والهيئات والنقابات الرسمية وغير الرسمية والمدارس وغيرها بهدف مناقشة الخطط والسياسات المتعلقة بها من أجل التطوير والتغيير إلى الأفضل.

(مهارات التعكيرال مراحل التعليم العام)

إدارة الذات

نوع من المهارات الحياتية التي اعتمدها برنامج تجريبي في مدرسة نيوهافن بأمريكا وتضم المهارات الفرعية التالية: ضبط النفس، المراقبة الذاتية، التعامل مع الضغوط والاجتهاد، المثابرة، التوافق العاطفي، والمكافأة الذاتية.

(مهارات التفكيري مراحل التحليم العام)

إدارة العواطف:تنظيم الذات

•من مفردات الذكاء العاطفي، هي مقدرة الشخص على التعامل مع عواطفه _ كالمقدرة على تهدئة النفس، التخلص من القلق الجامع، والتهجم وسرعة الاستارة _ لتكون ملائمة مع المواقف التي يعيشها الإنسان في تعاملاته مع الآخرين. من يفتقر إلى هذه المقدرة، يظل في حالة عراك مستمر مع الشعور بالكآبة، أما من يتمتع بها، فينهض من كبوات الحياة وتقلباتها بسرعة أكبر.

(سالوق وماير)

القاموس المربي الأول لمبطلحات علوم التفكير

إدارة فوضى التفكير

الفوضى عكس النظام والانتظام وهي ما تم بموجبه هدر الوقت وعدم استثهاره في الإنتاج والعمل المنظم المنتج وهي العشوائية في التنفيذ والأداء وهي ضياع الجهد المبذول بدون إنتاج مثمر وفعًال.

(طيل مهارات النفكير 100 مهارة في التفكير)

إدارة الوقت

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل الحصول على أفضل استغلال للوقت المرتبط بواجبات أو مهام محددة أو أعهال محددة وبأغراض أو أهداف شخصية.

(نديس مهارات التفكير)

إدراك

هو يتيح ربط الأفكار بأخرى أكثر تعقيداً بناءً على الخبرات الماضية وهو يشمل على قدرتنا على بناء مدى واسع ومتنوع من المفاهيم المجردة والمستقرة الناجمة عها قد يبدوا أنه معلومات غير مترابطة من أجل توليد الأفكار.

(الذكاء الإبداعي الإمكانات والقوات. 3. Rowe Alan الذكاء الإبداعي الإبداء الذي المحلية القراءة معرفة القارئ بالحروف الأبجدية وهذه الحنطوة تتم قبل أن يبدأ الجانب المادي لعملية القراءة المتنادع عقله (توز بوزان)

إدراك اعلى

هو عملية أظهرت الأبحاث أنها أكثر العوامل فعالية في تطوير تفكير وعلم الطالب لنعلم أولادنا حلاوة التفكير.

(جون لانغرر)

إدراك بالترابط

من خواص الإدراك ويقصد به وعي الذات الاستبطاني حيث يرتبط مضمون وطابع جريان الإدراك بمواقف الناس المختلفين في تجاربهم وتوجهاتهم.

(نفكم بلا حدود)

إدراك حسى

المهارة في استعبال أعضاء الحس المختلفة للحصول على أدوار تؤدي إلى النشاط الحركي. (دليد مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

إذعان تدريجي

يبدأ هذا الأسلوب بإرغام الفرد على التنازل أو الإذعان أو الطاعة في أمر بسيط وبعد الحصول على موافقة الشخص على الطاعة في هذا الأمر البسيط تطلب منه بعد قترة أمر أكبر بقليل وهكذا تتدرج به إلى أن توصله إلى التنازل عن أمر كبير وهو الحدف الذي تسعى إليه.

(أنواع التفكير)

أراء جاهزة

هي القدرة على تدعيم مواقفنا وأفكارنا وآراتنا بمصادر أخرى تزودنا بآراء جاهزة فنحن لا نستطيع أن نبدأ من الصفر.

(الساغ والتعليم والتفكير)

ارتياط

يقصد به أن تكون العبارة ذات صلة بالموضوع.

(أنواع التفكير)

إرساء التفكير بالتفكير

عبارة عن إستراتيجية لتحريك تدريس القراءة الاستيعابية إلى مستوى أعمق عن طريق طرح الأسئلة والتفكير حول التفكير.

(كوستا وكاليك)

إزالت الأخطاء

هي مهارة إدراك الأخطاء الواردة في الرأي أو الموقف أو الموضوع وتحديدها تمهيداً للتخلص منها وهي تقود إلى الإبداع من خلال اكتشاف أفكار جديدة.

(نفكتربلا حدود)

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

أسئلت

جملة مركبة لغوياً تأخذ صيغة الاستفهام أو لها وظيفة الاستفهام وهي خير وسيلة لجميع المعلومات واستكشاف المواقف الغامضة لجعلها تبدو أكثر وضوحاً.

(طبل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

أسنلت تحقق

وهي التي تكون الأجوبة عليها معروفة لديك أو لدى الطلاب.

(كوستا وكاليك)

أسئلت حفظ والتذكر

هي ادني مستويات الأسئلة حيث أن المطلوب فيها هو تذكر المعلومة أو المعارف أو الحقائق أو المفاهيم أو التعميهات أو النظريات أو المبادئ أو القوانين التي تعلمها سابقاً.

(نسيس مهارات التفكير)

أسنلت دفاعيت

وهي الأسنلة التي تؤدي إلى محاولة التبرير والمقاومة وحماية الذات

(كوستا وكاليله)

أسنلت ذات الإجابت المحددة

هي ذلك النوع من الأسئلة التي تتطلب إجابة واحدة متفق عليها و لا جدال فيها. (تبيع مهارات التفكير)

أسئلت ذات الإجابة المفتوحة

هي ذلك النوع من الأسئلة الذي يفتح فيه المجال لطرح الرأي أو وجهة النظر أو التعليق على أشياء أو أقوال أو أحداث أو قضايا أو مشكلات بطريقة أشكل عمقاً واتساعاً من الإجابة على الأسئلة المحدودة.

(تىرىس مهارات التفكير)

أسنلتساذجت

وهي التي تكون الإجابة متضمنة في السؤال.

(كوستا وكاليك)

أسنلة عنقودية

(المظلة) هي الأسئلة الذي ينسجم بعضها مع بعض وتغطي الجوانب المهمة لأي موضوع ويعرف السؤال الأساسي بأنه سؤال (المظلة)(فريق جماعة التطوير التربوي العالمي.

(.دليل اطهارات الإساسية لتبريب اطعلمين ص28)

أسئلتافهم

وتعتبر من المستويات الدنيا في الأسئلة حيث أن المطلوب القدرة على إدراك المعاني الخاصة بالمواد التعليمية التي يعمل على قراءتها أو سياعها أو مشاهدة مضمونها وفهم معناها الحقيقي والتعبير عنها بلغته الخاصة ومحاولة توظيفها أو استخدامها داخل الحجرة الدراسية.

(تبريس مهارات التفكير)

أسئلتمغلقت

وهي التي يجاب عليها بـ (نعم) أو الآ) أو الا أستطيع.

(كوستا وكاليك)

أسنلت وفاقيت

وهي الأسئلة التي يقصد منها دعوة الآخرين للموافقة على رأي أو جواب (كوستا وكالبله)

أساليب التفكير

تعرَّف بأنها طريقة تعامل الإنسان الخاصة مع بيئته، إذ تشكل هذه الأساليب استراتيجيات مكتسبة لمواجهة مشكلات الحياة المختلفة.

(فروم)

- هي مجموعة من الطرق المعرفية التي تستخدم في إصدار الأحكام وصنع القرار وحل المشكلات، وكل أسلوب من هذه الأساليب يساعد على فهم الشخصية، والعلاقات المهنية بطريقة جيدة.

(دی بوبر _ کوتز)

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

- هي طريقة التعامل المميزة للفرد مع مشكلة ما، تلك الطريقة التي تميّز تفرده عن الآخرين والتي تعمل على خدمة الهدف الذي يريد تحقيقه.

(ميرو)

هي مجموعة من الطرق أو الإستراتيجيات الفكرية التي اعتاد الفرد على أن يتعامل بها
 مع المعلومات المتاحة لديه عن ذاته أو بيئته، وذلك حيال ما يواجهه من مشكلات.

(هاريسون_برامسون)

جموعة من الإستراتيجيات والطرق المختلفة التي يستخدمها الأفراد بصورة عامة
 لحل مشكلاتهم، وإنجاز المهام والمشروعات، وسيطرة الفرد الذاتية على عقله.

(ستيرنبرج)

- مجموعة من الطرق المفضلة التي يستخدمها أو يوظف بها الفرد قدراته أو ذكاءه. (صبرنبرج)

أسباب ضروريت

هي الأسباب التي لابد من وجودها لظهور الحدث، ولكن وجودها وحدها لا يكفي لحدوث الظاهرة أو النتيجة. أو لا يؤدي إلى حدوث الظاهرة بالضرورة أي قد توجد ولا تحدث النتيجة.

(أنواع التفكير)

استثارة

حالة باعثيه عامة تحقق قدرتنا على إدراك الإحداث الحسية وتستثير الجهد العقلي. (سونسو)

استجابت

القدرة على المشاركة الفعلية في موضوع ما وذلك بعد قبول الاستجابة والرغبة فيها والرضي عن نتائجها.

(طيل مهارات النفكير 100 مهارة في النفكير)

استجابت بدهشت ورهبت

القدرة على الاستمتاع بإيجاد الحلول ومواصلة التعلم مدى الحياة والتواصل مع العالم والشعور بالانبهار والسرور في التعلم والتقصي والاهتهام والاكتشاف والإقدام على المخاطر وحب الاستطلاع.

(عادات العقد والتفكير)

استجابت موجهت

المهارة التي تهتم بالتقليد، وكذلك الاهتيام بمرحلة التجربة والخطأ.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

استدعاء

ونعني بهذا المصطلح استرجاع المعلومات من الذاكرة طويلة الأمد.

(نفكتم بلا حدود)

استدلال

- تقديم دليل أو طلبة لإثبات أمر معين أو قضية.

(تعليم النفكم)

عملية تفكيرية تتضمن وضع الحقائق أو المعلومات بطريقة منظمة بحيث تؤدي إلى
 استنتاج أو قرار أو حل مشكلة

(تعليم التفكيم).

 إنه مجموعة من العمليات العقلية المستخدمة في تكوين لتكوين تغيير المعتقدات وإظهار صحة الادعاءات والمقولات أو زيفها.

(دیکیرسون)

 المهارة في استخلاص النتائج الممكنة ومعرفة ما يتبع ذلك عن طريق حقائق موجودة أو مقدمات منطقية.

(دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكير

استدلال استقرائي

- عملية استدلال عقل تنطلق من فرضية أو مقولة أو ملاحظة وتتضمن إما القيام بإجراءات مناسبة لفحص الفرضية وإما التوصل إلى نتيجة أو تعميم بالاستناد إلى الملاحظة.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

- يعنى الاستدلال من الخاص إلى العام.

(تعليم التفكم)

- دراسة شاملة لجميع الحالات المعروفة لموضوع الدراسة وفي اغلب الأحيان يكون ناقصا اقتصار الدراسة على عينة من الحالات وتعتمد منهجية الاستقراء على تجاوز المعلومات المتوافرة وتعميم حكم الخاص على العام.

(نعليم النفكير)

استدلال استنباطي

القدرة على التوصل إلى نتيجة عن طريق معالجة المعلومات أو الحقائق المتوافرة طبقاً
 لقواعد وإجراءات منطقية محددة.

(تعليم التفكير)

- يعني الاستدلال من العام إلى الخاص.

(تعليم النفكير)

القدرة على التوصل إلى نتيجة عن طريق معالجة المعلومات أو الحقائق المتوافرة طبقاً
 لقو اعد وإجراءات منطقية محددة.

(طبل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

استدلالتمثيلي

يعنى الاستدلال من الخاص إلى العام

(نعليم التفكير)

عملية اكتشاف وجه الشبة الجوهري بين زوجين من المفاهيم قد يكونا متباعدين جدا هي السمة العامة والمشتركة لدى الأشخاص المبدعين

(تعليم التفكير)

استدلالمنطقى

وهو اختبار يتألف من عدة قياسات منطقية صورية مصاغة في كلهات لها معنى وعلى المفحوص أن يختار النتيجة الصحيحة التي يمكن استنتاجها من عبارتين معينتين.

(جيلغورد)

عملية تفكير تستند إلى قواعد واستراتيجيات معينة تهدف إلى توليد معرفة جديدة عن طريق الاستنباط الاستقرائي.

(تحليم التفكير)

استراتجيات خاصت بالموضوع

هي احدى استراتيجيات حل اطشكلات وتشمل التحليل اطنظم الدقيق للمشكلة ودالله بتقسيم اطشكلة الى مراحل أو أجزا، مناسبة على كل جر، منها على حدة ليأتي الحل النهائي للمشكلة أسرع. أسرع. (تَفْكِير بِلا حبود)

استراتيجيات التفكير

تتألف من مجموعة مهارات رئيسية، يتفرع عن كل منها مهارات لأخرى من مستوى أدنى. (عادات العقل والتفكير)

استراتيجيات الكلمات المترابطة

لمكفر لاند - ويدرس بها التفكير الناقد وهي عبارة عن تقديم أمثلة تساعد على تعليم مهارة التمييز بين المادة ذات الصلة بالموضوع والمادة التي ليس لها صلة بالموضوع.

(تصعمهارات التفكير)

استراتيجيات ذهنيت

الأساليب المستخدمة والمستندة على أصول سيكولوجية متعلقة بالعمليات تهدف إلى تهيئة الخبرات وملاءمتها لتناسب متطلبات العمليات الذهنية وتتضمن مطابقة أسلوب التعلم والتفصيلات المعرفية والنمط الدماغي المسيطر لدى المتعلم.

(عادات العقل والتفكير)

القاموس المربى الأول لمسطلحات علوم التفكير

استراتيجيات عامت

هي إحدى إستراتيجيات حل المشكلات وأبرزها إستراتيجية

المحاولة والخطأ

ويقصد بها التغير العشوائي غير المنظم للاستجابات.

الوسيلة أو الاستخدام الواعي للوسائل.

هي نمط من الحل المخطط له يتم تحت شروط معينة لتحقيق أهداف معينة

(نفكتربلا حبود)

إستراتيجيت

أسلوب وطريقة تساعد العمليات بمهارسة عمليات التمثل والمواءمة والفهم والتذويت والشخصنة والترميز والإدماج والتخزين المعرفي للخبرة والمعرفة كها تساعد العمليات الذهنية على تفعيل عمليات المعالجة المعرفية وتساعد على نقل المعرفة والخبرة والتدريب إلى مواقف جديدة.

(عادات العقد والتفكير)

استراتيجية الأعمال الجزئية أوالمفرطة

حل المشكلة عن طريق المبالغة في الإجراءات وإذا تعذر ذلك يمكن حل المشكلة عن طريق القيام بإجراءات جزئية.

(هنري النشار)

استراتيجية الأغشية الرقيقة

استخدام الأغشية الرقيقة والمرنة بدلاً من استخدام البنى ثلاثية الأبعاد، إضافة إلى عزل النظام عن المحيط الخارجي باستخدام الأغطية الرقيقة.

(هنري النشار)

استراتيجيت الإجراءات المسبقت المضادة

عند القيام بعمل له آثار إيجابية مفيدة وأخرى سلبية ضارة، يمكن حل المشكلات عن طريق القيام بإجراءات مضادة لضبط الآثار الضارة.

(هنري التشار)

استراتيجيت الاهتزاز رالتذبذب

تستخدم إستراتيجية الاهتزاز في حل المشكلات عن طريق جعل الأشياء مهتزة أو متذبذبة أو عن طريق زيادة درجة الاهتزاز أو التذبذب أو إن كانت موجودة أصلاً.

(هنري النشار)

استراتيجيت البدائل الرخيصت

تتضمن هذه الإستراتيجية حل المشكلات عن طريق استخدام الأشياء الرخيصة الثمن التي تستخدم لفترات زمنية قصيرة نسبياً بدلاً من استخدام أشياه غالية الثمن لفترات زمنية طويلة نسبياً.

(هنري التشار)

استراتيجيت البعد الأخر

وتشير هذه الإستراتيجية إلى استخدام نظام الطبقات المتعددة وجعل الأشياء مائلة بدلاً من أن تكون مستقيمة باتجاه واحد.

(هنري التشار)

استراتيجيت البناء المائى الهوائي

تتضمن هذه الإستراتيجية حل المشكلات عن طريق مل، الأشياء أو الأنظمة بالماء أو المواء لإضافة خصائص إضافية.

(هنري التشلر)

استراتيجيت التجانس

جعل النظم أو الأشياء الأخرى تتفاعل مع أشياء ونظم أخرى من نفس النوع أو المادة أو الخصائص.

(هنري لانشدر)

استراتيجية التعشيش رالاحتواء أو التداخل

وتشير هذه الإستراتيجية إلى حل المشكلات عن طريق احتواه شيء في شيء آخر، وهذا بدوره يمكن احتواؤه في شيء ثالث وهكذا. أو عن طريق تمرير شيء معين في تجويف شيء آخر. (هنوى النهاد)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكير

إستراتيجيت التعويض رالاستبدال

تتضمن إستراتيجية التعويض حل المشكلات عن طريق استخدام المواد والوسائل الميكانيكية والحسية (سمعية، يصرية، ذوقية، شميه).

(عنري التغلر)

استراتيجيت التغذيت الراجعت

تتضمن هذه الإستراتيجية تقديم التغذية الراجعة لتحسين العمليات أو الإجراءات، وإذا كانت التغذية الراجعة متوافرة أصلاً فيمكن تغيير مقدارها أو أثرها.

(تنتري التشلر)

استراتيجيت التقسيم التجزئت

تقسيم النظام إلى عدة أجزاء يكون كل منها مستقلاً عن الآخر، أو تصميم هذا النظام بحيث يكون قابلاً للتقسيم يمكن فكه وتركيبه، أما إن كان النظام مقسهاً على نحو مسبق فيمكن زيادة درجة تقسيمه.

(هنري النشار)

إستراتيجيت التكوير بالانحناء

تتضمن هذه الإستراتيجية حل المشكلات عن طريق استبدال الأشياء المستقيمة أو المستوية بأخرى دائرية أو منحنية أو كروية واستخدام الاسطوانات والكرات.

(هنري التشار)

استراتيجيت التمدد الحراري

وتشير هذه الإستراتيجية إلى خاصية تمدد المواد بالحرارة أو تقلصها بالبرودة، بالإضافة إلى استخدام مواد متنوعة بمعاملات تمدد حراري مختلفة.

(هنري التشلر)

إستراتيجية الجو الخامل

تشير هذه الإستراتيجية إلى حل المشكلات عن طريق استبدال البيئة العادية بأخرى خاملة، أو عن طريق إضافة أجزاء عايدة أو إضافات خاملة إلى الموقف الذي يتضمن مشكلة معينة.

(كنري التشار)

استراتيجيت الخدمت الذاتيت

حل المشكلات عن طريق تصميم الأشياء بحيث تكون قادرة على تنفيذ الصيانة والمساندة الضرورية، والإفادة من مخلفات تشغيل النظام.

(هنري التشلر)

استراتيجيت الربط الدمج

حل المشكلات عن طريق ربط الأشياء التي تؤدي وظائف وعمليات متشابهة بحيث تكون متقاربة أو متجاورة من حيث المكان أو الزمان.

(عنري التشلر)

استراتيجيت العمل التمهيدي

تتضمن هذه الإستراتيجية إجراء التغيرات المطلوبة في الشيء أو النظام جزئياً أو كلياً قبل ظهور الحاجة لذلك وترتيب الأشياء أو الإجراءات مسبقاً لتجنب الهدر في الوقت. (هنري التشار)

استراتيجيد العمل الفتري (الدوري)

استخدام العمل الفتري أو المتقطع بدلاً من العمل المستمر، وإذا كان العمل متقطعاً على نحو مسبق، يتم تغيير مقدار العمل المتقطع أو نسبة التكرار والاستفادة من فترات التوقف أو الانقطاع عن العمل في أداء أعمال أخرى.

(كنري النشلر)

استراتيجية العمومية الشمولية

جعل النظام قادراً على أداء عدة وظائف أو مهيات وبذلك تقل الحاجة لوجود أنظمة أخرى. (هنرى التشار)

إستراتيجيت الفائدة المستمرة

تتضمن هذه الإستراتيجية جعل جميع أجزاء الشيء أو النظام تعمل دون توقف والعمل على التخلص من الحركات والأنظمة الفرعية غير اللازمة التي تعيق ذلك.

(عنري التشار)

القاموس المربى الأول لمسطلحات علوم التفكير

إستراتيجية الفصل الاستخلاص

تحديد المكونات التي تعمل على نحو جيد والعمل على استبقائها، وتحديد المكونات أو الأجزاء الضارة أو تلك التي لا تعمل جيداً لقصلها والتخلص منها.

(كنري النشار)

استراتيجية القلب أو العكس

استخدام إجراءات معاكسة لتلك المستخدمة عادة في حل المشكلة، فإن كانت الأشياء أو الأجزاء ثابتة نجعلها متحركة، وإن كانت متحركة تصبح ثابتة، أي أننا نواجه المشكلة عن طريق قلب العمليات أو الإجراءات المستخدمة في العادة رأساً على عقب.

(هنري النشلر)

استراتيجيت القوة الموازنت

تعويض وزن شيء أو قوته، عن طريق ربط هذا الشيء أو دمجه بنظام آخر يزوده بالقدرة على رفع هذا الشيء أو دفعه أو تقويته.

(هنري التشلر)

استراتيجية اللاتماثل

تستخدم هذه الإستراتيجية في حل المشكلات عن طريق تغيير حالة التهاثل إلى حالة عدم تماثل أو عن طريق زيادة درجة اللا تماثل.

(هنري التغلر)

استراتيجيت المؤكسدات القويت

تتضمن هذه الإستراتيجية حل المشكلات عن طريق استبدال الهواء العادي بهواء معزز بالأكسجين، أو عن طريق تعريض الهواء أو الأكسجين للهواء المؤين. ومجازياً تشير إلى تقوية وتكثيف الإجراءات المستخدمة لحل المشكلة.

(هنري التشار)

استراتيجيت المواد المركبت

تتضمن هذه الإستراتيجية حل المشكلات عن طريق استبدال المواد أو الأشياء المكونة من عنصر واحد أو مادة متهائلة بأخرى مكونة من عدة مواد أو عناصر.

(هنري النشار)

إستراتيجيت المواد النفاذة أو المساميت

تتضمن هذه الإستراتيجية حل المشكلات عن طريق تصميم الأشياء بحيث تكون فيها مسامات/ ثقوب وعن طريق ملء الفراغات أو المسامات أو الثقوب الموجودة في الشيء أو النظام.

(عنري التشلر)

استراتيجيت النبذ والتجديد

التخلص من الأشياء أو النظم الرئيسية أو الفرعية التي انتهت وظيفتها أو تعديلها أثناء عملها. بالإضافة إلى استخدام النظم/ الأشياء/ الأشخاص من جديد بعد انتهائها.

(هنري التشلر)

استراتيجية النسخ

حل المشكلات باستخدام نسخة بسيطة ورخيصة بدلاً من استخدام أشياء ثمينة ومعقدة وهشة، واستبدال الشيء بصورة عنه بحيث يمكن تصغير الحجم أو تكبيره حسب الضرورة.

(هنرى التشار)

إستراتيجيت النوعية المكانية

تغيير البيئة المنتظمة للنظام أو بيئته الخارجية بحيث تصبح غير منتظمة، أو الاستفادة من كل جزء في النظام بجعله قادراً على أداء وظيفة أو وظائف أخرى مفيدة.

(هنري النشار)

استراتيجيت الوساطت

تتضمن هذه الإستراتيجية استخدام عملية وسيطة لإنجاز العمل أو دمج أحد الأشياء أو الأنظمة بشكل مؤقت مع شيء أو نظام آخر لتحقيق هدف معين.

(هنري التشار)

استراتيجيت انتقال المرحلت

تشير هذه الإستراتيجية إلى حل المشكلات عن طريق الاستفادة من الظواهر التي تحدث أثناء الانتقال أو التحول من حالة إلى أخرى، كها هو الحال في التغير في الحجم أو الوزن أو درجة الحرارة.

(عنري التشار)

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

استراتيجيت تحويل الضار إلى نافع

استخدام العناصر أو الأثار الضارة في البيئة للحصول على آثار إيجابية، والتخلص من العناصر الضارة عن طريق إضافتها إلى عناصر ضارة أخرى، وزيادة الضرر أو الآثار الناجمة عنه إلى أن تصبح مفيدة.

(هنري النشلر)

استراتيجيت تطبيق المبادي

من استراتيجيات تعلم التفكير الاستقرائي ونعني بها لشرح الظاهرات الجديدة والتنبؤ بالنتائج المستقبلية من خلال الشروط والظروف القائمة وتهتم بتطبيق ما يتم التوصل إليه من مبادئ أساسية وتفسير الظاهرة وما يربطها من علاقات.

(تفكيربلا حبود)

استراتيجية تغيير الخصائص

تتضمن هذه الإستراتيجية حل المشكلات عن طريق تغيير الحالة المادية للشيء أو النظام إلى غازية أو صلبة أو سائلة أو تغيير درجة التركيز أو التهاسك أو تغيير درجة المرونة.

(هنرى التشلر)

استراتيجيت تغيير اللون

تغير لون الشيء أو تغير لون بيته الخارجية، إضافة إلى تغيير درجة شفافية الشيء أو درجة شفافية بيئته الخارجية.

(هنري التشلر)

استراتيجين تفسير المعلومات

من إستراتيجيات تعليم التفكير الاستقرائي وهي تبنى على العمليات العقلية وتتضمن الوصول إلى استدلالات تفسر العلاقات بين المعلومات من خلال أسئلة المعلم والمنهاج التي تساعد التلاميذ في التعرف إلى المعلومات.

(تفكم بلا حبود)

استراتيجية تقليل التباين

حل المشكلات عن طريق الثبات النسبي في الإجراءات أو التساوي في الجهد والتقليل ما أمكن في إجراء التغييرات في الشيء أو النظام.

(كنري النشار)

استراتيجيت تكوين المفهوم

من إستراتيجيات تعليم التفكير الاستقرائي وهي تهدف إلى إثارة الأطفال ذهنياً لتوسيع ومد نظامهم ألمفاهيمي عن طريق المعلومات كها يستطيعوا تكوين مفاهيم جديدة يمكن استخدامها في التوصل لمعلومات من خلال ما يواجههم.

(نفكم بلا حدود)

استراتيجيت ديناميت رالمرونتي

تصميم الشيء أو خصائصه وبيئته الخارجية أو العمليات التي يقوم بها بحيث يمكن تغييرها لإيجاد أفضل ظروف العمل، وجعل أجزائه قادرة على الحركة، وجعل الأشياء أو العمليات الجامدة غير المرنة قابلة للتعديل أو الحركة.

(هنري التشلر)

استراتيجية عقلية

هي مجموعة من الأفكار المتتالية والمحددة يربطها الإنسان بزمان أو مكان ويدعمها باعتقاد وتوقع حتى تصبح حقيقة وواقعا ينتظره في نفس الزمان المكان.

(فوة النفكير)

استراتيجية معرفية

وتتضمن الإستراتيجية في التدريب على مهارة عدد من الطرق والأساليب التي يتم استخدامها وتنظيمها واستيعاب المهارة وفهمهما لدبجها في البناء المعرفي لدى الفرد.

(عادات العقل والتفكيم)

استراتيجيت اندفاع السريع

تنفيذ العمليات أو المراحل المحددة بسرعة كبيرة جداً، كذلك إصلاح العمليات الضارة بسرعة كبيرة.

(عنري التشار)

القاموس المربى الأول لمسطلحات علوم التفكير

إستراتيجيت تقويم صحت المعلومات

إحدى مهارات التفكير الناقد التي تقوم على معالجة المعلومات التي تؤكد على الفهم والتعليل الذي يؤدي إلى مقدرة الفرد معرفة الحقائق وصدق مصدرها.

(سميث)

استرجاع

هو استعادة الموضوعات من الذاكرة وقتها تحتاج.

(Sharper Mind)

استعداد دائم للتعلم المستمر

قدرة الفرد على التعلم المستمر وامتلاك الثقة وحب الاستطلاع والبحث المتواصل لطرق أفضل من أجل التحسين والتعديل وتحسين الذات من خلال الأقوال والأفعال الدالة. (عامات التعقل والتفكير)

استعمالات جديدة

هي عملية يقترح فيها الشخص المبدع طرقاً جديدة للاستخدام والاستفادة من ذلك الشيء.

(أنواع النفكير)

استقبال

القدرة على إبداء الرغبة في الاهتهام بقضية ما أو موضوع معين، أو مشكلة عامة، أو حادثة بعينها.

(دلبل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

استقراء

استعراض أمثلة كثيرة لمفهوم واحد أو حالات عديدة من قاعدة واحدة ولكل حالة أو مثال خصائص القاعدة أو بعضها وكل ذلك بغرض الوصول إلى نتيجة.

(دليل اطعلم لتنمية مهارات التفكير)

استقراءتام

هو الانتقال من الحكم على جميع الأفراد فرداً فرداً للوصول إلى الحكم على الكل وهذا النوع يصعب تنفيذه ويستهلك جهداً ووقتاً لذلك نقوم بالتطبيق على عينة ما يسمى بالاستقراء الناقص.

(العماغ والتعليم والتفكير)

استقراء ناقص

هو أساس البحث العلمي وهو الانتقال من الحكم على عينة عمثلة مثلاً من الطلاب صف معين تحت الدراسة وهم من 6-6 طلاب إلى أن نقول جميع طلاب الصف أذكياه.

(المماغ والتعليم والتفكير)

استقصاء

هو عملية تفكير أساسية ويهدف إلى التفسير والتنبؤ وهي وضع المتعلم في موقف تعليمي مثير ومشكك في ظاهرة معينة باستخدام الأسئلة ذات الصلة بالموقف المشكل بحيث يتولد لدى المتعلم دافع لاستخدام خطوات محددة لحل المشكلة بصورة علمية من خلال عمليات عقلية.

(نفكتربلا حدود)

استقلال الأفكار

من شروط التفكير الاستدلالي وتكون القضايا الأولية مستقلة إذا كانت محددة ولا تحتاج إلى قضية أخرى تحددها.

(تفكيربلا حبود)

استكشاف

مرحلة من مراحل التفكير الناقد وتكون من خلال البحث عن طريق جديد في تفسير ما حدث أو كيف مجاوزة أو تغيير الأدوار التي تقوم بها وفي كل هذا تحدث موازنات لما نريد أن نقوم به وحلول المشكلة.

(تفكيربلا حبود)

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكير

استكشاف للفكرة

وهي عملية يسبر فيها ميدان ومجال خبرة جديد عليه فيكون لديه مخزون من الأفكار نتيجة حيويته ونشاطه ومشاهداته التي تبني عليها.

(نفكيربلا حبود)

استماع

هو من مهارات الاتصال وهو وسيلة إلى الفهم والتفكير ووسيلة الاتصال بين المتحدث والسامع وهو تركيز الانتباه لأراء وأفكار ومشاعر الأخرين اللغوية والجسدية.

(مهارات التفكير في مراحل التعليم العام)

استنياطيت

المقصود بها الميل إلى التفاصيل والقدرة على استنباطها بصورة مبدعة والمبدع يربط بين عدد من الأفكار ويفكر بها في الوقت ذاته.

(مبادی ۱ (بباع)

استنتاج

على أنها تلك المهارة أو القدرة العقلية التي تستخدم فيها ما نملكه من المعارف والمعلومات من اجل الوصول إلى نتيجة ما.

(دليل مهارات النفكر 100 مهارة في التفكير)

قدرة الفرد على شرح ملاحظة أو مجموعة من الملاحظات ويتضمن ذلك قدرته على ربط الملاحظات بمعلومات سابقة والقيام بتفسيرها مصدراً أحكاماً محددة حولها.

(طيل مهارات التفكير)

هو القدرة على استخلاص النتائج أو هو التوصل إلى رأى أو قرار بعد تفكير عميق استناداً على المعلومات والحقائق المتوفرة.

(مهارات التفكير في مراحل التعليم العام)

استيعاب

نشاط يتضمن مواءمة أو تكييف العمليات العقلية التي تندمج خلالها معلومات جديدة في البيئة المعرفية.

(بیاحیه)

القدرة على إدراك معاني المواد التعليمية أو القدرة على استرجاع المعلومات وفهم معناها الحقيقي.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

هو القدرة على فهم العلاقات بين أنواع المعرفة وهو كذالك القدرة على تحليل وتفسير المواد المقروءة وتجزئتها إلى عناصرها وهو أيضاً القدرة على قراءة النصوص بهدف استخلاص التفاصيل الهامة والوصول إلى الأسباب والنتائج.

(مهارات التفكير في مراحل التعليم العام)

العملية الطبيعية التي يتم بواسطتها انعكاس الضوء من الكلمة وتستقبلها العين ثم ترسل إلى المخ عن طريق العصب البصري

استخدم عقلله (تولى بوزان)

استيعاب وفهم

هي عملية معرفية ذهنية واعية يقوم فيها المتعلم بتوليد معنى أو خبرة مما يتفاعل به من مصادر مختلفة من مثل الملاحظة الحسية المباشرة للظواهر التي يصادفها والتي ترتبط بالخبرة، أو قراءة شيء عنها، أو مشاهدة أشكال توضيحية، أو الاشتراك في مناقشة عن تلك الخبرة، أو الاستماع إلى محاضرة، أو مشاهدة فيلم يعرض بعض الملامح المرتبطة بتلك الخبرة.

(عادات العقل والتفكير)

أسلوب أناراكي

هذا الشخص عشواني في تفكيره غير مخطط أو منظم يميل دانهاً للاهتهام بأساليب التفكير حسب شكل التفكير بأشياء لا يستطيع إنجازها يلقي دانهاً باللائمة على الظروف والأوضاع يتسم بالتشتت فهو فوضوي.

(نفكيربلا حبود)

أسلوب أوليجاركي

من أساليب التفكير حسب الشكل وهو الشخص ذو اهتهامات متعددة ولا يهتم بترتيبها في صورة أولويات بل يهتم بها دفعة واحدة ويعيش تحت ضغوط نفسية نتيجة التفكير المستمر في موضوعاته واهتهاماته وهو لا يستطيع أن يجدد من أين يبدأ.

(تفكيربلا حبود)

القاموس المربى الأول لمسطلحات علوم التفكير

أسلوب اختلاف العلاقات في تنمية التفكير

يعتمد هذا الأسلوب على فرضية اختلاف العلاقات بين شيئين أو أكثر ليس بينها علاقة أو صلة وتستخدم عادة كنقطة بدء في عملية توليد الأفكار ولهذا الأسلوب ثلاث صور كل منها تتلاءم مع موقف معين أو مشكلة معينة.

- أسلوب الكتالوج (الكلمات العشوائية).
 - أسلوب التركيز على شيء ما.
 - أسلوب المدخلات والمخرجات.

(تفكيربلا حبود)

أسلوب اختلاق العلاقات

يعتد هذا الأسلوب على فرض اختلاق علاقات بين شيئين أو أكثر ليس بينهما أي صلة وتستخدم كنقطة بدء في عملية توليد الأفكار ويعتد على ثلاث أساليب:

- الكلمات العشوائية.
- المدخلات والمخرجات
 - التركيز على شيء ما

(تفكيربلا حدود)

أسلوب إذعان التدريجي

يبدأ هذا الأسلوب بإرغام فرد على التنازل أو الإذعان أو الطاعة في أمر بسيط، وبعد الحصول على موافقة الشخص على الطاعة في هذا الأمر البسيط تطلب منه بعد فترة أمراً أكبر بقليل، وهكذا تتدرج به إلى أن توصله إلى التنازل عن أمر كبير وهو الهدف الذي تسعى إليه.

(نفكيربلا حبود)

أسلوب أسئلت

جملة مركبة لغوياً تأخذ صيغة الاستفهام.

(دليل اطهارات الإساسية)

أسلوب أسنلة ذكيت

هو إعيال العقل وإثارة عدد من الأسئلة الذكية حول شيء ما موجود أو قائم بهدف الوصول إلى أفكار إبداعية وتكون هذه الوصول إلى أفكار إبداعية وتكون هذه الأسئلة على شكل سلسة تمر بمراحل: الإحلال، الدمج، التكييف، التحوير، استخدام المغاير، الحذف، العكس.

(نفكيربلا حبود)

أسلوب أسئلة سابرة

هي الأسئلة التي يستخدمها المعلم لمساعدة الطلبة وتشجيعهم على إعطاء إجابات جيدة عندما تكون الإجابات غير كاملة أو ينقصها الوضوح.

(فريق جماعة التطوير التربوي العاطي، طيل اطهارات الإساسية لتدرب اطعلمين ص 283)

أسلوب أسئلة مفتوحة

هي التي لا يتوقع منها إستجابة معروفة، ويحتاج هذا النوع من الأسئلة إلى أعلى مستويات التفكير.

(دليل اطهارات الإساسية)

أسلوب استخدام الأفكار السخيفت

يعتمد على تدريب المتعلمين على أن يكونوا حساسين لما يثار أمامهم من أفكار أو مشكلات وإعادة النظر والتفكير أكثر من مرة وبعد التوصل لأفكار جديدة وغير تقليدية.

(تفكيربلا حبود)

أسلوب استقصاء

هي عملية تفكيرية تتضمن مهارات عقلية كثيرة تمكن الطالب من استخلاص المعاني والمفاهيم من الخبرات التي يمر بها.

(تفكيربلا حبود)

القاموس المربي الأول لمبطلحات علوم التفكير

أسلوب التعلم

هو الطريقة التي يميل المتعلم إلى إدراك العالم من حوله والطريقة التي يسعى فيها للحصول على معرفة محددة وما تضم من ظروف طبيعية وعمليات ذهنية.

(عامات العقد والتفكير)

أسلوب التغيرني الخصائص

هو أسلوب بسيط ومباشر للتفكير في مقترحات أو توليد أفكار تستهدف تحسين الناتج ودور الشخص أن يجدد أو لا ما هو أساسي من الخصائص الميزة لهذا المنتج.

(تفكيربلا حبود)

أسلوب براون بيترسون

إجراه يستخدم لدراسة الذاكرة قصيرة المدى يتم من خلاله تقديم مهمة مشتتة بعد تقديم الفقرة المطلوب تذكرها ويستمر ذلك لفترات زمنية مختلفة قبل الاستدعاء.

(welwe)

أسلوب تحليلي

يعني الأسلوب التحليلي في صنع القرار ما يأتي: مواجهة المشكلات بحرص وبطريقة منهجية والاهتهام بالتفاصيل، التخطيط بحرص قبل اتخاذ القرار، جمع أكبر قدر من المعلومات مع عدم تكوين النظرة الشمولية، الاهتهام بالنظريات والتنظير على حساب الحقائق، إمكانية القابلية للتنبؤ، إمكانية التجزي، والحكم على الأشياء في إطار عام، الاهتهام بتوضيح الأشياء حتى يمكن الوصول إلى الاستنتاجات.

(أساليب التفكير)

أسلوب تركيبي

يهتم التفكير التركيبي بالتواصل لبناء أفكار جديدة وأصيلة غتلفة تماماً عما يفعله الآخرون، والقدرة على تركيب الأفكار المختلفة، والتطلع إلى وجهات النظر التي قد تتبح حلولاً أفضل تجهيزاً.

(أساليب التفكير)

أسلوب تشريعي

هو أسلوب التفكير حسب الوظيفي وفيه يميل الفرد لمهارسة الأعمال بطريقة خاصة ويحدد لنفسه ما سيفعله وكيف يفعله ولا يميل لتقي الأوامر ما أحد.

(تفكيربلا حبود)

أسلوب تفجير مركزي

هو أخذ الموضوع المركزي أو الرئيسي وإثارة الأسئلة حوله في جميع الاتجاهات دون تحديد، فلا يوجد سؤال محرم وكلها زادت الأسئلة كانت النتيجة أفضل.

(أنواع النفكير)

أسلوب تقارب عشوائي

يهدف إلى إيجاد تقارب لم يكن موجوداً من قبل في خبرات الأفراد ومعارفهم مما يؤدي إلى توليد الأفكار الجديدة.

(تفكيربلا حبود)

أسلوب تنفيذي

هو أسلوب التفكير حسب الوظيفي وفيه يميل الفرد إلى الالتزام بالقوانين والتعليهات والتمسك بها.

(تفكيربلا حبود)

أسلوب حدائق الأفكار

هي محصلة للأفكار الجميلة التي تطرحها العقول النيرة المتوجهة والتي تتطلب منا المحافظة عليها ودعمها.

(نفكيربلا حدود)

أسلوب حل المشكلات

هي عملية تفكيرية يستخدم فيها الفرد ما لديه من معارف مكتسبة سابقاً ومهارات من أجل الاستجابة لمتطلبات موقف ليس مألوف له.

(تفكيه بلاحبود)

هي حالة يواجه بها الفرد وليس لها قوانين تضمن حلول لها.

(کانتوسکی)

القاموس المربى الأول لمسطلحات علوم التفكير

أسلوب حوارفي تنمية التفكير

أستخدمه سقراط في تعليم طلابه مهارات التفكير ويستخدم أربع عوامل محفزة على التفكير وهي: الشك، عدم التأكد، الحيرة، التدخل والتعقيد.

(نفكم بلا حبود)

أسلوب خارجي

من أساليب التفكير حسب المدى وهو شخص منفتح على الأخرين ويميل إلى إقامة علاقات متعددة مع الأخرين ويحب العمل الجهاعي التعاوني ويهتم بالقضايا العامة والإنجاز من خلال العلاقات الناجحة مع الآخرين.

(نفكيربلا حبود)

أسلوبداخلي

من أساليب التفكير حسب المدى ويتميز بالاستقلالية والعمل من خلال الاعتهاد على الذات ولا يفضل العمل الجهاعي ويتعثر في إقامة علاقات اجتهاعية مع الأخرين وكل وقته مكرس للعمل والإنجاز.

(تفكيه بلاحبود)

أسلوب دورة التفكير

هي مجموع عمليات مكونة من ثلاث مهام أساسية وهي الاستكشاف والابتداع والاكتشاف. (تفكير بلا حبود)

أسلوب سكمبر في التفكير

أبتكره بوب ابتل للتفكير الإبداعي وهي مجموعة أوتوليفة من المهام التي يقوم بها الفرد لتوليد الأفكار الجيدة تبدأ مع فكر في خيال الفرد ثم يمر على عدة مراحل لتغيرها إلى الأفضل والمراحل هي: بدّل، أضف، عدّل، غيّر، كبّر، صغّر، استخدم، احذف، اقلب، أعد الترتيب.

(تفكيربلا حيود)

أسلوب صداو صدمت

يتكون هذا الأسلوب من مزج روح التعاون والانصياع مع أسلوب الإحساس بعقدة الذنب. (أنواع المتفكير)

أسلوب عملى

يعني الأسلوب العمل في صنع القرار بها يأتي: التحقق عما هو صحيح أو خطأ بالنسبة للخبرة الشخصية المباشرة، وحرية التجريب، وإيجاد طرق جديدة لعمل الأشياء بالاستعانة بالمواد الخام المتاحة، وتناول المشكلات بشكل تدريجي، والاهتهام بالعمل والجوانب الإجرائية، والبحث عن الحل السريع، والقابلية للتكيف.

(أساليب التفكير)

أسلوب قضائى

هو أسلوب التفكير حسب الوظيفي وفيه يميل الشخص إلى النقد والتقييم واتخاذ القرارات وتحليل المواقف والأحداث والعمل وفق المعايير.

(تفكيربلا حبود)

أسلوب كتابت أفكار الذهن 6*3*5

هو أسلوب لتنمية التفكير وهي طريقة تعتمد على عصف ما بالذهن من أفكار ثم تحويل ذلك إلى شكل مكتوب فهو دمج بين أسلوب العصف الذهني وكتابة الأفكار التي نتجت عن العصف.

(تفكيربلاحبود)

أسلوب لعبت الدور

هو أسلوب لتنمية التفكير وهو خطة من خطط المحاكاة في موقف يشابه الموقف الواقعي. ويتقمص كل فردمن المشاركين في النشاط التعليمي أحد أدوار الموقف الواقعي.

(نفكيربلا حيود)

أسلوب ليبرالي في التفكير

من أساليب التفكير حسب الاتجاهات ويتميز أصحاب هذا الأسلوب بالمرونة والانفتاح على التغيير والتجديد ويجبون التجديد المستمر حتى لو اقتضى ذلك إعادة النظر في القواعد والقوانين.

(تفكيربلا حبود)

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التذكير

أسلوبمثالي

يهتم الأسلوب المثالي في صنع القرار بالآتي: تكوين وجهات نظر مختلفة تجاه الأشياه، والميل إلى التوجه المستقيلي والتفكير في الأهداف، والاهتهام باحتياجات الفرد وما هو مفيد بالنسبة له، وبذل أقصى ما يمكن، بمراعاة الأفكار والمشاعر والانفعالات والعواطف، وتكوين معاملات وعلاقات مفتوحة، والميل للثقة في الأخرين، والاستمتاع بالمناقشات مع الناس في مشكلاتهم، وعدم الإقبال على المجادلات مفتوحة الصراع.

(أساليب التفكير)

أسلوبمحافظ

من أساليب التفكير حسب مستوياتها وأصحابها يتمسكون بالقوانين والأوضاع السائدة ويجبون استمرار الأوضاع على ما هي عليه لفترات طويلة ولا يرغبون في التغير السريع. (تفكير بلا حدود)

أسلوبمنحنيات

إستراتيجية تعاونية مشاركة من أجل غاية أو هدف المجموعة المشترك.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

أسلوب موناركي

من أساليب التفكير حسب الشكل يتميز الفرد في هذا الأسلوب بالتفكير الجزئي المحدد والعمل كأسير لموضوع معين ويهتم بإنجاز عمله دون تأخير ولا يميل إلى الأعذار.

(تفكيربلا حيود)

أسلوب هيراركى

من أساليب التفكير حسب الشكل ويفكر صاحب هذا الأسلوب في عدد من الموضوعات في وقت واحد ويضع هذه الموضوعات في الترتيب حسب أولوياتها فينشأ ترتيباً هرمياً لأفكاره وموضوعاته وأهدافه ويميل إلى التنوع في الأفكار والموضوعات وهو ذو نظرة تعددية للأمور.

(تفكيربلا حبود)

أسلوب واقعى

الاعتهاد على الملاحظة والتجريب، وأن الأشياء الحقيقية هي ما نخبره في حياتنا الشخصية مثل ما نشعر به ونلمسه ونراه ونشمه، كذلك فإن ما نراه هو ما نحصل عليه، والتركيز على الحقائق وهو في هذا مختلف تماماً (معارض) عن الفرد التركيبي.

(أساليب التفكير)

أسلوب (مهارة)حل المشاكل

حالة بواجه بها الفرد، وليس لها قوانين تضمن حلول لها.

(كانتوسكي)

ما تعمله حينها لا تعرف ماذا يجب عمله.

(اكيرس)

هو كل ما تتناوله مادة الرياضيات.

(شوينفيلا)

أصالت

القدرة على سرعة إنتاج أفكار تستوفي شروطاً معينة في موقف ما.

(جيلفورد)

- هي قدرة الفرد على إنتاج حلول أو أفكار جديدة غير مألوفة بالنسبة إليه. (أنواع النفكم)

- هي المرونة التكيفية للهادة اللفظية، فحيثها يوجد تغير في المعاني توجد الأصالة. (عملفهرد)

- هي القدرة على استخلاص استجابات أو أفكار جديدة أو غير مألوفة. (طيل مهارات النفكير 100 مهارة في التفكير)

حي الخوض فيها يتعدى الاستجابات الشائعة أو المنطقية.

(طيل مهارات النفكير 100 مهارة في التفكير)

قدرة الفرد على توليد أفكار جديدة أو مدهشة أو نادرة لم يسبق إليها أحد أو بمعنى
 آخر إنتاج ما هو غير مألوف.

(مبادی ۱۲بیاع)

القاموس المربي الأول لمبطلحات علوم التفكير

- الجدة والتفرد.

(تعليم التفكير)

- مي القدرة على تكوين فكرة نادرة أو جديدة، وتشمل هذه الفكرة على الانسجام أو وضع المعلومات عن موضوع بطريقة جديدة وإبداعية.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

- القدرة على الإتيان بفكرة جديدة بالنسبة له ولمن حوله في زمان ومكان محددين. (طيد اطعلم لتنمية مهارات التفكير)

إصدار الأحكام

الحكم على القضايا والمواقف والأفكار التي تعترض الفرد في الحياة العامة.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

 هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل تطبيق معلومات معطاة واستنتاجات مقدمة للوصول إلى أحكام عامة أو حلول نهائية.

(تىرىس مهارات التفكير)

اصفاء

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل فهم الأمور وحفظ المعلومات المسموعة. (تبيع مهارات التفكير)

إصفاء بتفهم وتعاطف

هي قدرة الفرد على الإصغاء للآخرين واحترام أفكارهم والتجاوب معهم بصورة سليمة وملاثمة والقدرة على إعادة صياغة مفاهيم ومشكلات وعواطف وأفكار الآخرين بشفافية أو إضافة معان أخرى لتوضيحها وتقديم أمثلة عليها والتي تظهر من خلال الأقوال الدالة.

(عادات العقل والتفكيم)

إصفاءنشط

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل فهم الأمور وحفظ المعلومات المسموحة أو أنها عبارة عن الإنصات بعناية فائقة من أجل الحصول على معلومات.

(تبريس مهارات التفكير)

إطار مرجعي للقرار

الإطار المرجعي لصانع القرار فيها يتصل باختيار بديل يشمل سلوكيات ونتائج واحتهالات. (سولسو)

إعادة البناء رالتصميم

تعديل الأبنية المعرفية القائمة لإدماج معلومات جديدة في معلومات سابقة أو إعادة ترتيب معلومات متوفرة للحصول على أبنية معرفية جديدة ومن منظورات مختلفة.

(طيل اطعلم لتنمية مهارات التفكير)

إعادة الترتيب

هي عملية يقوم فيها الشخص المبدع من خلال إعادة ترتيب مكونات الشيء وأجزاءه، ومن الأسئلة التي يحسن إثارتها في هذا السياق: أعد الترتيب..، ضعه في أنهاط جديدة... جرب نهاذج جديدة..، اقلبها..، أدرها..

(أنواع النفكير)

إعادة التصميم

عملية التعديل والتطوير على الأفكار والأشياء وذلك حتى تصبح أكثر فائدة وأسهل من حيث الاستخدام.

(حليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

إعادة تفسير المعلومات

يقصد بها مراجعة المعطيات أو بنود المعلومات وقد فحصها جليفورد عن طريق اختبار عدد من الكلهات لكل منها عدة معاني توحي بها الكلمة ويطلب من المفحوص أن يمثل على بعض هذه المعاني باستخدام الكلمة في سياقات لغوية متنوعة.

(تعليم التفكير)

إعادة غير منحازة

تعني أن تكون طريقة إدارة الاستبانة واسترجاعها فاعلة وغير منحازة، بحيث أنها توفر استرجاع الاستبانة من كافة فئات مجتمع الدراسة، وليس من فئة أو فئات معينة من المجتمع.

(أنواع التفكير)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكير

اعتبار جميع العوامل

حي إحدى مهارات التفكير الأساسية وهي عبارة عن أشياء يجب أن يراعيها الفرد
 عندما يفكر في موضوع ما.

(دليل اطعلم لتنمية مهارات التفكير)

- إيجاد أكبر عدد ممكن من العوامل المتعلقة بموقف أو فكرة ما أو هي تدريب الفرد للبحث عن كل الجوانب المرتبطة بالموضوع أو الموقف بهدف الوصول إلى قرار أو تخطيط أو حل سليم.

(هنسة النفكير)

اعتقاد

وهو القدرة على الثقة في الأفكار أو الأشياء أو الأحداث باعتبارها حقائق قائمة والتمسك بها إلى أن يتم فحصها وإثبات صحتها أو عدم صحتها.

(العماغ والتعليم والتفكير)

إعداد

مرحلة مفترضة في العملية الإبداعية تتضمن صياغة المشكلة والمحاولات المبدئية للوصول إلى حلول لها.

(andme)

إعداد التقارير

هو تصور لموقف اجتماعي يمر به الإنسان ويتضمن عرضاً للحقائق وبيانات عددة بهدف إبراز الإيجابيات والسلبيات المعلقة بالموقف أو المشكلة المطروحة.

(مهارات التفكيري مراحل التعليم العام)

اغلوطة التشبيه الزائف

هو البيان والإفصاح عن معنى معين تود نقله للآخرين. ولا يكون وجه الشبه بين المشبه والمشبه به مفقوداً أو ضعيفاً.

(أنواع التعكير)

اغلوطة عكس الفرضية

وهو ما يقع فيه بعض الناس من اعتبار عكس الفرضية صحيحاً اعتماداً على صحة الفرضية

بمعنى إذا كانت الفرضية صحيحة فإن عكسها يكون خاطئاً.

(أنواع النفكير)

اغلوطة فرضية الإفراط

لجوء بعض الناس إلى وضع تفسيرات معقدة أو غير محتملة لقضايا بسيطة. والمقصود بالقضايا البسيطة التي لا تحتاج إلى أكثر من تفسير بسيط، ولا تحتمل التفسيرات المعقدة. (أنواع التفكير)

افاضت

القدرة على إضافة تفاصيل جديدة ومتنوعة على فكرة ما أو حل لمشكلة أو لوحة من شانها أن تساعد على تطويرها وتنفيذها.

(تعليم التفكير)

النتقار للتكامل

اختيار طريقة عمل ما مع معرفة أن هذه الطريقة لا تأخذ في الاعتبار العوامل الأخرى وإنها تنقض بعض المبادئ المتعلقة بتلك الطريقة.

(عامات الحقد والتفكير)

أفعال كلاميت

التعبيرات اللفظية التي تحدث عادة في سياق اجتماعي.

(auglang)

أفكار أمثلت

هي التي تدمج بعض المبادئ أو المفاهيم المفيدة وتوضح كيف يمكن تطبيقها وليست هناك نية لتطويرها.

(ديبونو)

أفكارمتخصصت

هي تلك الأفكار الصلبة التي يمكن أن توضح موضوع التنفيذ. هناك رضا بالفكرة كها هي. تبدو الفكرة جديدة وعملية وتقدم قيمة. هذا هو الناتج المطلوب للجهد الإبداعي. (ديبونو)

القاموس العربي الأول لصطلعات علوم التفكير

أفكار ناميت

بديات أي فكرة هناك وميض أو ما يلمح ببزوغ فكرة قد تكون باهثة أو فقيرة الشكل ولكن شعور أن هذه الفكرة سوف تنمو وتصبح فكرة جديدة مفيدة.

(ديبونو)

افتراح البدائل

إعطاء خيارات أخرى للموقف والأفكار موضوع النقاش.

(دليل اطعلم لتنمية مهارات التعكير)

إقدام على مخاطر مسنولة القدرة

الاستعداد لتجربة استراتيجيات وأساليب وأفكار جديدة واكتشاف وسائط فنية بسبب التجريب واختبار فرضية جديدة حتى لو كان الشك حيالها واستغلال الفرص لمواجهة التحدي الذي تفرضه عملية حل المشكلات والاهتداء إلى الجوانب من خلال الأقوال الدالة مثل: (ما هو أسوأ شيء يمكن أن يحصل إذا حاولنا التجربة).

(عادات العقل والتفكير)

إقناع

هو عرض وجهة النظر بأسلوب منطقي أو بأسلوب عاطفي يؤثر في الأشخاص المستمعين أو المستهدفين والإقناع هو العرض الشفهي لوجهة النظر أمام الآخرين من أجل نقل الأفكار أو المعلومات.

(مهارات التفكير في مراحل التعليم العام)

اكتشاف

توسيع وتفضيل المفهوم الذي تم ابتداعه وتوظيفه بصورة جديدة بما يؤدي إلى توليد مفاهيم جديدة تصبح موضوعاً أو بجالاً لبدء دورة عملياته الجديدة.

(نفكيربلا حبود)

كشف شيء موجود في الطبيعة وكيفية استعماله وتصنيفه.

(مبادی الزبداع)

التزام أو التعهد

العمل على تطوير الأداء الخاص بأنهاط السلوك المختلفة التي تدعم عملية التفكير ذاتها. (عادات العقل والتفكير)

مواصلة السعي للتأمل في أداء نمط السلوكيات العقلية وتحسين مستوى هذا الأداء باستمرار.

(تطبيقات عملية في تنمية التفكير باستخدام عادات الحقل)

الفا alpha

نمط من أنهاط عمل الدماغ بالذكاء الإبداعي وهي الحالة التي ينخرط فيها الدماغ في عملية التركيز العميق حيث يدعم التفكير الإبداعي أو التمحيص

(Alan J. Rowe)

امتلاك القدرة

امتلاك المهارات الأساسية والقدرات التي يمكن عن طريقها تطبيق أنهاط السلوك الفكري المتعددة.

(عادات العقل والتفكير)

إنتاج ابتكاري

إنتاج شيء ما على أن يكون هذا الشيء جديداً في صياغته وإن كانت عناصره موجودة من قبل كإبداع من أعمال الفن أو التخيل الإبداعي.

(أساليب التفكير)

إنتاج إبداعي

وهو نهاية العملية الإبداعية حيث تتمخض العملية الإبداعية عن منتج محسوس أو مشاهد أو ملموس أو مشاهد

(نفكيربلا حبود)

إنتاج المعلومات

من مهارات التفكير المنطقي وهي مهارة أساسية وتأتي بمثابة القدرة على التوقع والتنبؤ

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

وصياغة الفروض وتتضمن مهارات البحث الاستقراء والتوقع والإبداع.

(تفكيربلا حدود)

إنتاجية فكرية

تشمل مهارة التوضيح أو إعطاء المزيد من التفاصيل ومهارة الاستنتاج ومهارة التنبؤ ومهارة تمثيل المعلومات برموز أو برسوم بيانية

(تبريس مهارات التفكير)

انتباه

- عملية توجيه الذهن إلى شيء ما وهو مرحلة تحضيرية لعملية الإدراك.

(أصول علم النفس في ضوء الإسلام)

مهارة تدعيم القدرة على توجيه وتركيز الانتباه عند الفرد بحيث يستطيع استبعاب
 الموضوع ويزيد من قدرته على التعلم بعيداً عن المشتتات.

(طبل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

- الميل إلى التركيز على منبهات حسية محددة وتجاهل منبهات أخرى.

(melme)

- هو تركيز الجهد العقل على إحداث حسية أو عقلية.

(melum)

انتزاع

هي عملية يتم فيها انتزاع الشيء من وسطه المعتاد وبيئته المعتادة، وينظر إليه في وسط وبيئة جديدين. ومن الأسئلة التي يحسن إثارتها في هذا السياق: ما الذي تحذفه؟ ما الذي تتخلص منه جزئياً أو كلياً ؟

(أنواع التفكير)

انتقائيت

من خواص الإدراك وهي مهارة عزل بعض الظواهر عن بعضها أو المثيرات حتى تتضح الظاهرة المدركة بوضوح لعدم الخلط بينها ويمكن إدراكها.

(تفكيربلا حيود)

انتقال

هو القدرة على تدريس تطبيق مهارات التفكير بشكل منفصل في أي موضوع. (مهارات التفكيروأسلوب حل المشكلات)

اندماج

من العمليات التي تسبق إنتاج العمل الإبداعي وهي من العمليات النفسية وتعني اندماج المبدع مع المشكلة وشعوره بأنه جزء من المشكلة والمشكلة.

(نفكيربلا حبود)

انفتاح عقلي

يمتلكه إنسان يستمع إلى الأدلة دون تحيز، وهو راغب في تغيير اعتقاده إذا توافرت الأدلة الكافية لذلك.

(أنواع التفكير)

انقصبال

من العمليات التي تسبق إنتاج العمل الإبداعي وهي من العمليات النفسية وتعني انفصال المبدع عن المشكلة بصورة تجعله ينظر للمشكلة عن بعد ومن زوايا جديدة لا يمكن أن يراها وهو منغمس فيها.

(تفكيربلا حيود)

أنماط

هي بنية معرفية تتطور لدى المتعلم لدى المعالجة الذهنية وعمليات التصور الذهني لما يقدمه به حسياً.

(عادات العقل والتفكير)

أنماط التفكير التخيلي

هي عبارة عن مجموعة من الأنشطة التخيلية، وهي تمثل صور عقلية سابقة تم تشكيلها بطريقة مبتكرة، ويمكن الاستدلال عليها عن طريق ملاحظة السلوك الظاهر للفرد.

(أساليب التفكير)

أعداف

التركيز بشكل مباشر وبروية على المقصود من وراء الأعمال التي يرغب القيام بها. (طيد مهارات التعكير 100 مهارة في التعكير)

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكير

هي التركيز على شيئ عام يكمن وراء الأعمال التي نقوم بها فيحدد لنا الأهداف المرحلية والخطوات التي تحقق هذا الهدف.

(هنيسة التفكير)

أولويات

العملية التي يقوم من خلالها المفكر بتحديد أكثر العوامل أهمية بالنسبة للموضوع المنوي التفكر فيه.

(طيل مهارات النفكير 100 مهارة في التفكير)

أولوبيات والمهام

وهي المهارات السابعة من مهارات الكورت الأول وهي وضع الأولوبات عند التفكير متعدد المهام والأهداف والعوامل وحساب النتائج والمبررات المتوقعة والمستقبلية وتصنيف هذه الأفكار أو ترتيبها حسب أهميتها بالنسبة إلى الفرد.

(تفكيربلا حدود)

إيجاد الافتراضات

- يعني البحث عن الأفكار أو المعلومات المسلم بصحتها في نص لغوي أو مسالة رياضية أو غير ذلك بهدف التوصل إلى فهم أعمق للمشكلة أو النص وبالتالي حل المشكلة أو البرهنة على صحة القضية.

(تعليم التفكير)

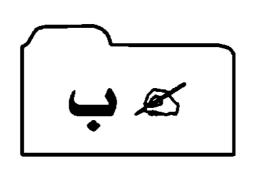
- هي المهارة التي ينطوي عليها نص أو مشكلة أو موقف من اجل فهم أعمق للمضمون وإدراك أوسع للبدائل المكنة لحل المشكلة.

(تعليم التفكم)

إيجاد الدعابت

قدرة الفرد على تقديم نهاذج من السلوكيات التي تدعو على السرور والمتعة والضحك من خلال التعلم من حالات من عدم التطابق والمفارقات والثغرات وامتلاك القدرة على تفهم البهجة والسرور والتي تظهر من خلال الأقوال الدالة.

(عادات العقل والتفكير)



بارندايم

يمكن ترجمة مصطلح (بارادايم) paradigm بأنه (النموذج الفكري) أو النموذج الإدراكي، وقد ظهرت هذه الكلمة منذ أواخر الستينات من القرن العشرين في اللغة الإنجليزية بمفهوم جديد ليشير إلى أي نمط تفكير ضمن أي تخصص علمي أو موضوع متصل بنظرية المعرفة أو الإبستيمولوجيا. وقد كانت الكلمة في أول الأمر قاصرة على قواعد اللغة، حيث كان تعريف قاموس ميريام ويبستر للكلمة من ناحية الاستخدام المتخصص لما في قواعد اللغة أو الكتابة الإنشائية كتشبيه أو حكاية. وفي علوم اللغة أيضا استخدم فرديناند دو سوسور Ferdinand de Saussure كلمة باراديم لتشير إلى طائفة من العناصر ذات الجوانب المتشابة.

(نرهة في التريب الخليجي)

بحثعنالأسباب

من سيات التفكير العلمي ويقصد به السعي للكشف عن الأسباب التي أدت إلى وجود الظاهرة موضوع الدراسة والربط بين النتائج والمقدمات.

(نفكيربلا حدود)

بدائل واحتمالات وخيارات

وهي المهارة الثامنة من مهارات الكورت الأول وتعني التدرب على البحث عن البدائل والخيارات والثقة في وجود هذه الخيارات فالمفكر الجيد يضع نفسه أمام حرية الخيارات وكذلك انتقاء بدائل وخيارات جديدة بدلاً من البدائل والخيارات الواضحة.

(طبل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

بدايج

الناحية العلمية للبدء بالتفكير بشيء ما.

(دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

بدهى الحدسي

نمط من أنهاط الذكاء الإبداعي ويركز على النتائج ويعتمد على الخبرات السابقة في توجيه الأداء

(Alan J.Rowe)

برامح التعليم بالاكتشاف

وهي تركز على تعليم أساليب وإستراتيجيات محددة للتعامل مع المشكلات في المجالات المعرفية المختلفة ومن أمثلة هذه البرامج برنامج كورت لديبونو وبرنامج التفكير المنتج لكوفنجتن.

(تىرىس مھارات النفكير)

برامح العمليات المعرفيت

وهي تركز على المهارات المعرفية للتفكير كالمقارنة والتصنيف وذالك نظراً لأهميتها في إ إكتساب المعارف المختلفة ومعالجة المعلومات ومن أمثلتها برنامج البناء العقلي جليفورد وبرنامج التعليم الإثرائي فيورستين.

(نسيس مهارات التفكير)

برامج العمليات فوق المعرفية

تهتم بمهارة التخطيط والمراقبة والتقييم التي تسيطر على العمليات المعرفية وتديرها بشكل دقيق بحيث تساعد على التعلم من الآخرينوزيادت الوعي بعمليات التفكير الذاتي ومن أمثلتها برنامج الفلسفة للأطفال وبرنامج المهارات فوق المعرفية.

(تسيس مهارات التفكير)

برامع المعالجة اللفوية للرموز

وهي تركز على الأنظمة اللغوية والرموز كوسائل للتفكير والتعبير عن نتاجات التفكير في أن واحد وهي تهدف إلى تنمية مهارات التفكير في الكتابة والتحليل وفي برامج الحاسب المختلفة.

(تدريس مهارات النفكير)

برامج تعليم التفكير المنهجي

وهي تبنت منحى بياجيه في النمو المعرفي من أجل التزويد بالخبرات والتدريبات التي تنقلهم من مرحلة العمليات المادية المحسوسة إلى مرحلة العمليات المجردة التي يبدأ فيها تطور التفكير المنطقي العملي وهي تركز على الاكتشاف والإستدلال والتعرف على العلاقات ومن أهم البرامج في ذلك برنامج الكورت وبرنامج القبعات الست وبرنامج الماستر ثنكر للمربي ديبونو.

(تسع مهارات التفكير)

براهين بنائيت

وهي حجج عقلية وبراهين منطقية مبنية خطوة خطوة في سلسة من الخطوات المتلاحقة والتي تتحرك دوماً نحو القمة وفي أثناء التوصل من خطوة لأخرى يتقابل الفرد مع عوائق وصراعات قد تعوق تقدمه أو تؤخره لفترة ما.

(نفكيربلا حبود)

برنامع (رجع.)

هو برنامج لقياس اتجاهات التفكير باستخدام دلالات الرموز:

- ر. تعنى دراسة الفكرة المطروحة
- ج. تعني جميع عناصر الفكرة المطروحة
 - ع. تعني العناصر الأساسية

(مهارات التفكير في مراحل التحليم العام)

برنامج رع م ل)

هو برنامج لقياس اتجهات التفكير باستخدام دلالات الرموز:

- ع. تعنى أن الفكرة عادية وغير مثيرة
- م. تعنى أن الفكرة المطروحة عتازة ومثيرة للتفكير وتشمل الآراء الإيجابية تجاه الفكرة
 - ل. تعنى أن الفكرة سلبية ووتشمل الآراء غير المقبولة تجاه الفكرة.

(مهارات التفكيرال مراحل التعليم العام)

برهان

وهي المهارة الثانية من مهارات الكورت الثالث وتعني القدرة على التعامل مع الرأي على أنه وجهة نظر وليس حقيقة واحترام الرأي والحقيقة حتى في حالة المخالفة.

(تفكيه بلاحبود)

القاموس المربى الأول لمسطلحات علوم التفكير

برهان بنيت البرهان

وهي المهارة الرابعة من مهارات الكورت الثالث ويقصد بها القدرة على تقديم برهان قوي مستقل أو برهان معتمد على حقائق أخرى والبرهان المستقل برهان قائم بذاته.

(نفكيربلا حبود)

برهان غير مباشر

دحض مبدأ أو قضية عن طريق توضيح أنه يؤدي إلى شيء سخيف أو مناف للعقل حين يتبع باستنتاج المنطقي.

(perlung)

بناءالمهوم

مرحلة من مراحل الإدراك ويعني الربط بين المعلومات المتتابعة التي يمكن تلقيها عبر التفسير وفق ترتيب معين بحيث تعطى تصوراً مجرداً لشئ ما.

(تفكيربلا حبود)

بناءخريطت

شكل من التمثيل الرمزي يستهدف وصف العلاقة المعرفية بين العالم الفيزيقي والعالم التصوري. (معواهم)

بنيان سطحي

ويكون استخدام اللغة في هذا المستوى ليصل إلى كمية كبيرة من التفصيلات أولا يستطيع أن يعبر عنها بشكل ما.

(نفكيربلا حبود)

بنيان عميق

التعبير عن كمية وافرة من التفصيلات التي توجد وراء ما نقول.

(تفكيربلا حبود)

بنيۃ

تصميم أو بناء نموذج معرفي وهو مجازي ويفترض الكيفية التي تنتظم بها الكيانات العقلية. (مولسو)

يو (po)

تعني هذه الكلمة عدم إصدار حكم والنظر إلى الفكرة من زاوية جديدة غير مألوفة فالرفض هو أساس التفكير المنطقي وعملية الرفض مندمجة في مفهوم النفي والنفي وسيلة لإصدار الأحكام إذاً كلمة بو تعنى التروي وعدم الاندفاع.

(تفكيربلا حدود)

بينترابداعيتر

الوسط المباشر والتأثيرات الاجتهاعية والنفسية والاقتصادية والثقافية والتربوية التي تحفز الإبداع.

(الإسكتبر يوشكا)

بينةالتفكير

بيئة مفعمة بالفكر وبالاهتهام بالآخرين وبمشاعرهم.

(كوستا وكاليك)

بیانات خارجیت

هي تشمل التغذية الراجعة من تقييهات المعلم ونتائج الاختبارات فضلاً عن المعلومات الناشئة عن التدريب والقادمة من الأقران والمعلمين.

(اردرد. کوستا)

بيانات داخليت

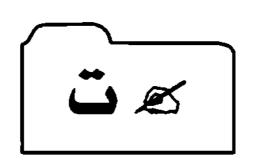
هي المعلومات المكتسبة من التأمل الشخصي.

(اردرد. كوستا)

بيتا beta

نمط من أنياط عمل الدماغ بالذكاء الإبداعي وهي حالة تستخدم على نحو نموذجي خلال المحادثة إذ بسبب الاستيعاب السريع للمعلومات تكون الفرصة أقل من أجل تطوير الأفكار الإبداعية.

(Alan J. Rowe)



تحديد المشكلي

هي صياغة المشكلة بدقة وحرفية ففهم المشكلة وأبعادها ومجالها وحدودها وطبيعتها يساعد في حل المشكلة.

(نفكيربلا حبود)

تحري

مرحلة من مراحل الإدراك وتعني توجيه أداة استقبال المؤثر لكي يكون تأثيره بأعلى درجة.

(نفكيربلاحبود)

تصنيف

هي تلك المهارة التي تستخدم لتجميع الأشياء على أساس خصائصها أو صفاتها ضمن بجموعات أو فئات أو أنها عبارة عن عملية يتم من خلالها وضع الأشياء معاً ضمن بجموعات بحيث تجعل منها شيئاً ذا معنى.

(تىرىس مهارات التفكير)

تفكير متشعب جانبي

هو الذي يمثل القدرة الذهنية والعقلية على توليد عدد كثير من الأفكار المبدعة المتشعبة . المتنوعة.

(لمحات عامة في التفكير الإبداعي)

تفكير تقييمي

بعني النشاط العقلي الذي يستهدف إصدار حكم حول قيمة الأفكار أو الأشياء وسلامتها ونوعيتها وتعني القدرة على التفكير التقييمي بأنها القدرة على التوصل إلى اتخاذ قرارات وإصدار أحكام حول المحكات والحلول والبدائل واختيار أفضلها.

(نحليم الثفكير)

تفكير حس حركى

تتعلق هذه المهارات بالمرحلة الحسية الحركية لدى الأطفال ، حيث تكون من مرحلة الولادة حتى سن سنتين.

(melme)

تفكير فعال

هو التفكير الذي يتحقق فيه شرطان:

اتبع فيه أساليب ومنهجية سليمة.

2- يستخدم فيه أفضل المعلومات من حيث دقتها وكفايتها.

(نعليم النفكير)

تقرير

هو تصوير لموقف اجتهاعي يمر به الإنسان ويتضمن عرض لحقائق وبيانات محددة
 الهدف وإبراز ايجابيات وسلبيات متعلقة بالموقف أو المشكلة المطروحة.

(مهارات التفكير في مراحل التعليم العام)

 نشاط اجتماعي يهارسه العديد من الناس في حياتهم وهو مجال من مجالات التفكير لعرض وجهة النظر تجاه موقف أو مشكلة.

(مهارات التفكير في مراحل التعليم العام)

التفكير المتمم

وهي عادت التفكير الذي ينسج المنظورات المتعددة على نسيج متكامل من الفهم. (تطبيقات عملية في تنمية التفكير باستخدام عادات العقل)

تألف الأشتات

مبتكر هذه الطريق جوردون والغرض منها إنتاج وتوليد الأفكار والحلول الإبداعية للمشكلات باستخدام أشكال المجاز والتمثيل والاستعارة وتقوم على عمليتين

- جعل المألوف غير مألوف

- جعل الغير مألوف مألوف

(نفكم بلاجبود)

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكير

تباين

هي تلك المهارة التي تستخدم لفحص شيئين أو فكرتين أو موقفين لاكتشاف أوجه الشبه ونقاط الاختلاف.

(تبريس مهارات التفكير)

تبسيط وتوضيح

القدرة على التعامل مع الكم الهائل من المعلومات وتنظيمها بالشكل الذي يجعل فهمها واستيعابها أكثر سهولة.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

تتابع

وضع الأشياء في ترتيب منطقي.

(طبله مهارات النفكير 100 مهارة في التفكير)

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل ترتيب الحوادث أو الفقرات أو الأشياء أو المحتويات بطريقة منظمة ودقيقة.

(تىرىس مهارات التفكير)

تجديد أوالجدة

إعادة استعمال شيء قديم بطريقة حديثة.

(مبادی ۱۲ بباع)

قدرة الفرد على إنتاج شيء جديد غير مألوف بالنسبة إليه، ويسميها بعض الكتاب الأصالة.

(أنواع النفكير)

تجريب

سلسلة من الإجراءات النظرية أو العملية التي تلزم للتحقق من صدق الفروض أو زيفها عدف إثبات القاعدة العلمية.

(طيل اطعلم لننمية مهارات التفكير)

تجريبعلمي

هي من مهارات التفكير العلمي وهي تدرب على الدقة والشمولية في الملاحظة العلمية وتساعد في الضبط العلمي للظواهر وتساعد في النوصل إلى معلومات وبيانات دقيقة كها تساهم في الضبط العلمي للظواهر والمتغيرات والتحكم فيها من أجل إدراك التغيرات الحادثة والنتائج المتوصل إليها.

(تفكيربلا حبود)

تجسير

وهي طريقة تعتمد على إقامة جسور ومعايير لاستخدام التفكير ومهاراته وعملياته من خلال دروس المنهج المراسي وأنشطته بعد أن يتم دراستها في دروس منفصلة عن المنهج المعتاد.

(نفكم بالاحمد)

تحدث

هو النشاط اللغوي الشفوي الذي يستخدم بصورة مستمرة في حياتنا اليومية وهو أكبر نشاط كلامي يهارسه الصغار والكبار على السواء وهو أحى مهارات الاتصال.

(مهارات التفكير في مراحل التعليم العام)

تحدي

شكلاً مهذباً من عدم الرضاكها انه إيهان بوجود احتمال التغير إلى الأحسن.

(ديبونو)

تحدي إبداعي

هو إحدى العمليات الأساسية للتفكير الجانبي وهو يفترض أن شيئاً ما يتم بطريقة معينة لأسباب موجودة من قبل وربها تكون مازالت موجودة وربها لا وفي كل الأحوال هناك طريقة أفضل لعمل الأشياء.

(ديبونو)

تحدى المفهوم

أي معارضة الفكرة أو الرأي المتفق عليه من قبل الآخرين فمعظم الأفكار تعيش بقوة الاستمرار والتوافق في الآراء وقد تكون خاطئة وتحدي الأفكار يجعل المفكر حساساً تجاه المسلمات والبديهيات والحقائق المتفق عليها.

(تفكيربلا حبود)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكير

تحديد الأهداف

ذكر الأغراض المقصودة من إنجاز عمل ما قبل الشروع فيه.

(طيل اطعلم لتنمية مهارات التفكير)

تحديد الأولويات

هي تلك المهارة التي يتم عن طريقها وضع الأشياء أو الأمور في ترتيب معين صحيح حسب الأهمية.

(تىرىس مهارات التفكير)

تحديد العلاقة بين السبب والنتيجة

هي تلك المهارة التي تستخدم لتحديد العلاقة السببية بين الأحداث المختلفة أو أنها تلك العملية الذهنية التي تبين كيف أنشئا ما يكون سبباً لآخر.

(نىرىس مهارات التفكير)

تحرر من الجمود

تحويل اتجاه التفكير وقد فحصها جليفورد عن طريق لعبة مربعات أعواد الكبريت التي يطلب فيها من المفحوص إزالة عدد من العيدان حتى يثبت عدد محدد من المربعات (تحليم التفكير)

تحفيز النفس:حفز الذات

امن مفردات الذكاء العاطفي أي توجيه العواطف في خدمة هدف ما. فمقدرة الشخص على معرفة متى يشبع أو يؤجل دوافعه المكبوتة، لتحقيق هدف ما، أمر مهم لإنجاز الأهداف المطلوبة على أكبر وجه.

(سالوق وماير)

(ambus)

تحتق

مرحلة مفترضة في العملية الإبداعية تتضمن اختيار أو تنفيذ حل المشكلة

تحقق من الطرفين

التدريب المتروي في البحث في كلا الجانبين للمسألة موضوع النقاش بدلاً من تدعيم جانب دون جانب آخر.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

تحقق من تناسق وعدم التناسق

تتطلب هذه المهارة في العادة اتخاذ قرار مناسب فيها إذا كان أسلوب التفكير المستخدم أو نوعية البراهين والحجج المتبعة على درجة كبيرة من المنطقة أو التناسق أو أنها متعارضة أو أنها غير متناسقة معها.

(تبريس مهارات التفكير)

تحكم بالتهور

أن يمتلك الفرد القدرة على التأني والتفكير والإصغاء للتعليهات قبل أن يبدأ بالمهمة وفهم التوجيهات وتطوير استراتيجيات للتعامل مع المهمة والقدرة على وضع خطة وقبول الاقتراحات لتحسين الأداء والاستهاع لوجهات نظر الآخرين والتي تظهر لدى الفرد من خلال عدد من الأقوال الدالة.

(عادات العقد والتفكير)

تحليل

تجزئة المعلومات المركبة والمعقدة إلى أجزاء صغيرة مع تحديد مسمياتها وأصنافها وإقامة علاقات مناسبة بين الأجزاء واتخاذ القرار المناسب المتعلق بعمليات أخرى.

(طيلمهارات النعكير 100 مهارة في التعكير)

هو لتحديد مدلول العلاقات الحقيقية والمقصود بين الجمل والأسئلة والمفاهيم والتصورات أو أي نوع من أشكال البيانات التي توضع الآراء والأحكام والخبرات والأسباب والمعلومات أو الآراء.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

تحليل العوامل الميدانيت

وهو تحليل العوامل الإيجابية والسلبية لجانبي القضية.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

القاموس المربى الأول لمسطلحات علوم التفكير

تحليل المجادلات

هي إحدى مهارات التفكير الناقد وتتطلب هذه المهارة تحديد عناصر الموضوع المثار للنقاش أو مثار الجدل ثم تحديد نقاط القوة ومواطن الضعف عند كل عنصر من العناصر.

(تدييس مهارات التفكير)

تحمل المسؤولية

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل بناء دافعية ذاتية للاعتباد على النفس أو تحمل المسؤولية في العملية.

(نىيىس مھارات النفكير)

تحول

هو القدرة على توظيف مهارات التفكير كهادة تدريسية لأي موضوع.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات) (الفونو. 1990)

تحوير

أسلوب لدعم التفكير الإبداعي بالاستعانة بقائمة من الاستراتيجيات للحصول على أفكار. (طيد مهارات النفكير 100 مهارة في التفكير)

تحيز

ميل فرد ما لصالح أو لغير صالح فكرة ما أو شخص ما أو شيء ما عدد أو أمر ما أو قضية بذاتها.

(نسس مهارات التفكير)

تخريط الدماغ

عمل خرائط لمناطق التعلم في الدماغ.

(تطبيفات عملية في تنمية التفكير باستخدام عادات العفل)

تخطيط

- عملية بناء الإجراءات التي تتخذ للتوصل إلى إنجاز يحقق الهدف الموضوع مسبقاً. (طبدمهارات التفكير100 مهارة في التفكير)

- وسيلة للتنظيم بأسلوب منطقي للعناصر الأساسية المرتبطة بموضوع التقرير وهو تنظيم الأفكار في تسلسل معقول وهو كذالك وسيلة لغاية وليس غاية في حد ذاته. (مهارات التفكير في مراحل التعليم العام)
- إعداد برنامج عملي منظم للوصول إلى الهدف الذي نريد تحقيقه وبناء الإجراءات اللازمة لذلك مع دراسة كافة الاحتمالات الممكنة أو هو رسم الإجراءات والخطوات المنظمة للوصول إلى هدف ما مع دراسة الموقف من مختلف النواحي.

(هنسة النفكم)

تخمر أواحتضان

هي مرحلة الاسترخاء والراحة وترك التفكير المباشر في الموضوع.

(أنواع التفكير)

تخمين وتقييم

مرحلة من مراحل التفكير الناقد وفيها يتم التدقيق والتأمل الذاتي وهي فيها يتصل بالحدث المفجر وقد تكون ردة الفعل هذه صورة تقليل من قيمة الحدث أو التفكير والتأمل في جوهر ما حدث.

(نفكيربلا حبود)

تخيل

تعني تلك العملية العقلية التي تقوم على إنشاء علاقات جديدة من الخبرات السابقة في
 صور وأشكال لا خبرة للفرد بها من قبل.

(أساليب النفكير)

- إطلاق العنان للأفكار دون النظر للارتباطات المنطقية الواقعية أو الالتزامات وهو أعلى مستويات الإبداع.

(دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

تخيل إبداعي

هو رؤية الأشياء من زوايا جديدة يفرغ عليها المبدع معنى جدياً ووظيفة جدية. (أساليب التفكير)

القاموس المربى الأول لمسطلحات علوم التفكير

تخيل استرجاعي

هو الذي يتم فيه مجرد استرجاع الصور الذهنية التي سبق مشاهدتها بدون تعديل واضح فيها.

(أساليب التفكير)

تخيل بعدي

هذا النوع موجود عند معظم الأفراد، وهو يتطلب تثبيت النظر على شكل معين لفترة معينة مثال ذلك الومضات (الفلاش) التي يراها الشخص بعد تشغيل الكاميرا.

(ریتشارد سون)

تخيلتصويري

يندرج تحته أنواع متعددة منها التنويم المغناطيسي، التخيل الإدراكي المعزول، التخيل الهلوسي، تخيل المثير التصويري، تخيل النوم الهادي، والاختلاف بين هذه الأنواع من التخيل التصويري يرجع إلى الشروط التي تحيط بكل منها."

(بیتشارد سون)

تخيل ذو الأبعاد الأربعة

يعيد بناه الواقع بناءً جديداً معتمداً على عناصره القديمة مضافاً إليها الرمز، ثم بعد ذلك يأتي دور النبوءة والسمو نحو الواقع.

(أساليب النفكير)

تخيل ذو الأبعاد الثلاثت

هو الذي يعتمد على الرمز، كها يحدث حين تبصر في السحب أشكالاً فنية، أو حين يرى الشاعر الشمس عاصبة الجبين.

(أساليب النفكير)

تخيل ذوالبعد الواحد

وهو ذلك النوع من التخيل الذي يمكن للشخص من خلاله تخيل منزل أو شجرة أو كتاب، دون إضافة إلى ما يمكن أن نحسه بالحواس الإنسانية المعروفة.

(أساليب الثفكير)

تخيلذوالبعدين

تخيل يعتمد على الجمع بين العناصر المتباعدة، ولكن ما زال يعتمد على ما يمكن أن ندركه أيضاً بالحواس.

(أساليب التفكير)

تخيلطيني

هذا النوع يختلف عن التخيل البعدي في أنه لا يتطلب تثبيت النظر على الشكل بل يتطلب المثابرة عليه لفترة طويلة.

(ریتشارد سون)

تخيلمتذكر

هو تذكر أحداث الماضي أو إدراك الأفعال والأحداث في المستقبل، وبالتالي هو استرجاع للأحداث أو الأفعال التي يفعلها الشخص.

(بینشارد سون)

تخيلات أوليت (الإغواء)

هي تخيلات موجودة لدى جميع أفراد الجنس البشري وترجع أصولها إلى الوراثة الفينلوجينية.

(أساليب التفكير)

تخيلي

نمط من أنهاط الذكاء الإبداعي وله القدرة على رؤية الفرص وهو جمالي ويتألق بالكتابة ويقوم على حرية التفكير.

(Alan J .Rowe)

تخييل

- تحقيق الرغبة وإشباعها بصور جد متنوعة، وقد يكون التخييل شعورياً من قبيل أحلام اليقظة أو تخيل لا شعوري وهو الذي يكون موجود خلف المحتوى الظاهر.

(أساليب التفكير)

- التخييل أو الفنتازيا : هي الخيال الجامح الذي لا يتوقف عند حدود، وموضوعات

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكير

التخييل (الفنتازيا) يمكن أن تحقق في أي زمان ومكان، فهي اختراق واضح لكل حدود الأزمنة والأماكن ولكل المقاييس التي اعتاد عليها الإنسان في حياته.

(أساليب التعكير)

تخييلات الإغواء

وهي تخييلات موجودة لدى جميع أفراد الجنس البشري وترجع أصولها إلى الوراثة الفينلوجينية. (أساليب التفكير)

تدريب

هو المساعدة على التفكير بالعمل الذي يقومون به.

(Icc. (Cent)

تدريب من أجل التفكير

استخدام طرق تعزز التفكير في السباقات المنهجية.

(روبرت شوارتس)

تدريس التفكير

التدريس المباشر للتفكير ضمن سياقات يقع خارج المنهاج.

(روبرت شوارتس)

تدوين الملاحظات

المهارة في كتابة ملخص قصير ومختصر للمعلومات الهامة.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل تسجيل المعلومات المهمة بشكل مختصر ومكتوب. (تيريس مهارات التفكير)

تذكر

- تعمل على احتفاظ الفرد بها مر به من خبرات واسترجاع ما يود استرجاعه حيث يشاء ذلك. (جيلفورد)
- قابلية الفرد على الاحتفاظ بالتجربة والمعرفة واستدعائها وتذكرها عند اللزوم. (طيدمهارات النفكير 100 مهارة في التفكير)

- هو العملية التي يتم من خلالها استرجاع الخبرات السابقة.

(أساليب النفكير)

هو ابسط أنواع المعرفة ويعني القدرة على تخزين المعلومات في الذاكرة ثم استرجاعها
 وقت الحاجة إليها.

(مهارات التفكير في مراحل التحليم العام)

تراكميت

من صفات التفكير العلمي فالعلم والتفكير العلمي يتسم بالتراكمية حيث يبنى الجديد على القديم ويتميز العلم بأنه تراكمي البناء في صرح المعرفة العظيم على مر العصور.

(نفكيربلا حدود)

ترتيب

مهارة أساسية من مهارات التفكير ومهارات جمع المعلومات وتنظيمها.

(دلبله مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

ويقصد بها تنظيم المعلومات أو الأشياء وفق تسلسل ما قد يكون زمانياً أو مكانياً وقد يكون حسب معايير أخرى حسب الحجم أو الوزن أو الطول أو العرض أو الارتفاع ...
(العماغ والتعليم والتفكيم)

تركيب

وضع العناصر والأجزاء معاً في صورة جديدة لإنتاج شيء مبتكر ومتفرد. (طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

تركيز

الطريقة التي يستطيع من خلالها الفرد أن يقرر وبشكلٍ دقيق ما الذي يفكر فيه بالضبط في هذه اللحظة.

(طبله مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

إنها إرادة شخص ما لضبط وتعديل البؤرة على نقطة معينة ومن ثم القيام ببعض التفكير الجانبي.

(الإبياع الجاد)

القاموس المربى الأول لمسطلحات علوم التفكير

تركيز إبداعي

هو التعرف إلى الحاجة الإبداعية بمعنى أريد أن اوجد بعض الأفكار الجديدة هنا أو لهذا الغرض. (مبادى الإبداع)

تركيز بؤري

إستراتيجية مقترحة تستخدم في تكوين المفهوم يتم فيها صياغة فرض معين ويتم اختيار وملاحظة مخرجات إعادة صياغة مثال موجب.

(melme)

تركيزبسيط

هي ليست محاولة لتوليد الأفكار الجديدة ولكنه رغبة لملاحظة نقاط معينة مثل التركيز الكامن للجهد الإبداعي.

(ديبونو)

تساؤل وطرح المشكلات

القدرة على طرح أسئلة وتوليد عدد من البدائل لحل المشكلات عندما تحدث أو عندما تعرض عليه من خلال الحصول على معلومات من مصادر متعددة والقدرة على اتخاذ القرار من خلال الأقوال الدالة مثل: (كيف تعرف؟ ومتى تعرف؟ ما هو السبب؟ وما هي التنيجة؟) والأفعال الدالة مثل طرح الأسئلة لجمع البيانات.

(عادات العقل والتفكير)

تسرعشديد

المقصود به أننا نندفع ونفشل في أن نتريّث ونستغرق الوقت الكافي في تجهيز خطط بديلة للفعل والسلوك.

(أساليب التفكير)

تسقيل

(الدعم) وهي ربط تجربة جارية حالية بتعلم أو تجربة سابقة.

(اردر. كوستا)

تشجيع اللعب

يقصد به تشجيع اللعب بالفكرة؛ طبقها في مواقف جديدة، ابن عليها أفكاراً، مثلها بأشياء، جربها، انظر إليها من زوايا مختلفة، ابحث عن العلامات والروابط التي تربط بينها وبين أفكار أخرى متشابهة، ارسمها.

(أنواع التفكير)

تشكيل عمليات التفكير

مجموعة من العمليات الذهنية كتكوين المفاهيم وصناعة القرار وتكوين المبادئ والفهم وهي عمليات متعددة ومعقدة وبعضها عمليات إدراكية بسيطة كالملاحظة والاستنتاج والاستلال وبعضها مركب وأوسع إطاراً وتتطلب وقت وجهداً.

(نفكيربلا حبود)

تصرفذكي

هو ثمرة خليط متعاون ومنسجم بين العواطف والعقل.

(الذكاء العاطف وصناعة الحياة)

تصفح البيانات

هي مهارة قراءة سريعة وخاطفة وتعتبر نظرة طائر على معلومات محددة أو مختصرة. (مهارات التفكير في مواحل التحليم العام)

تصميم

هو إعداد ما هو مطلوب في شكل قالب ومن ثم بذل الجهد لجعل الأشياء تتوافق مع القالب. (الإبداع الجاد)

- تطوير بعض المفاهيم المبتكرة ومن ثم معرفة مدى ملائمة تلك المفاهيم للوفاه بالمتطلبات. (الإبداع الجاد)

تصميم المشاريع والبحوث

قدرة الشخص على تصميم التجارب والمشاريع التي يمكن عن طريقها اختبار الفروض. (دليله مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

تصنيف

القدرة على تجميع الأشياء أو الوحدات في مجموعات وفقاً للتشابه والاختلاف فيها بينهها بحيث تتضمن كل مجموعة وحدات ذات خواص أو صفات مشتركة.

(دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

مهارة تفكير أساسية لبناء الإطار المرجعي والمعرفي للفرد.

(تعليم النفكير)

هي تلك المهارة التي تستخدم لتجميع الأشياء على أساس خصائصها أو صفاتها ضمن مجموعة أو فئات.

(نىرىس مهارات التفكير)

عبارة عن عملية عقلية يتم من خلالها وضع الأشياء معاً ضمن مجموعات بحيث تجعل منها شيئاً ذا معنى.

(تسسمهارات التفكير)

تصنيف العطيات

وتعني وضع الأشياء في مجموعات وفقاً لمعيار معين أو أكثر وهي إحدى مهارات التفكير الأساسية.

(طيل اطعام لتنمية مهارات التذكير)

تصور

تصور شيء ما، أو بناء صورة ذهنية للمستقبل، وهو استحضار صورة الماضي لاختراع شيء جديد.

(طيدمهارات التفكير 100هارة في التفكير)

تصور حسي

هو استحضار هذه الأشياء في الذهن على هيئة صور في غيبة التنبهات الحسية. (أساليب التفكير) .

تصورذهني

هي كل ما يتبقى في ذهن الفرد من مدركات حسية أو لفظية أو حركية وعملية التصور

الذهني هنا تعني عملية استحضار الخبرات والحوادث والمواقف والأشخاص والأشياء المنقضية أي عند غياب المثيرات الحسية.

(تفكيربلا حبود)

تطبيق

استخدام المفاهيم والقوانين والحقائق والنظريات والمعلومات التي سبق تعلمها في حل مشكلة تعرض في موقف جديد أو محتوى جديد غير مألوف.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

يقصد به استخدام المفاهيم والقوانين والحقائق والنظريات التي سبق أن تعلمها الفرد لحل مشكلة تعرض له في موقف جديد.

(تعليم التعكيم)

تطبيق الإجراءات

هي تلك المهارة التي تستخدم لفهم وتطبيق خطوات معقدة في ضوء عناصرها المتعددة أو هي عبارة عن تعلم شيء ما بدقة عالية بحيث لا يصبح من الضروري التفكير كثيراً في تلك الخطوات أثناه القيام ها.

(تبريس مهارات التفكير)

تطبيق المعارف الماضية على الأوضاع الجديدة

قدرة الفرد على استخلاص المعنى من تجربة ما والسير قدماً ومن ثم تطبيقه على وضع جديد والربط بين فكرتين مختلفتين، وهي قدرة الفرد على نقل المهارة وتوظيفها في جميع مناحي حياته من خلال الأقوال الدالة مثل: (هذا يذكرني بــ.هذا مماثل تماماً) أو الأفعال الدالة.

(عادات العقل والتفكير)

تطور شجرة الفكرة

وهي طريقة تخيلية بهارسها التلميذ إذا ما تم تدريبه على السير في إجراءاتها وهي تضمن وضع الحلول لمشكلة ثم تفريغ الحلول لحلول فرعية أضيق وفي النهاية يصل التلميذ إلى

القاموس العربي الأول لصطلعات علوم التفكير

عدد كبير من البدائل التي تصبح بمثابة افتراضات لحل المشكلة.

(نفكيربلا حبود)

تطوير

تركيز واضح واختيار لتركيز أدق. تحدي لطرق موجودة ومفاهيم موجودة نقاط ثابة للبدائل. التهرب من التحريض للقفز بعيداً عن الروتين التفكيري الموجود. الخطوات الأولى للتحريض للتغيرات الجذرية في النظام ككل. استخدام مروحة المفهوم لإعادة اعتبار ما يجب علمية.

(دپیونو)

تطوير الجهود

يقصد به إعطاء الفرصة لتوليد أفكار كثيرة من أجل تحسين نوعية الأفكار. (أنواج النفكم)

تطوير شجرة الفكرة

وهي طريقة تخيلية يهارسها الشخص إذا ماتم تدريبه على السير في إجراءاتها وهي تضمن وضع حلول لمشكلة ثم تفريغ هذه الحلول لحلول فرعية أضيق وهكذا في النهاية يحصل المشخص على عدد كبير من البدائل التي تصبح بمثابة افتراضات لحل المشكلة.

(تفكيربلاحبود)

تعاطف

هو التجاوب الذي يعترف بالمعرفة (إدراك ما قاله الشخص) ويقبل مشاعره. (كمستا وكالدله)

تعديل

هي عملية يجري فيها الشخص المبدع تعديلات على الشيء الموجود من خلال قيامه بالمحاولات التالية على الشيء: كبره...، صغره...، اطرح منه...، اضربه في...، اعكسه... حول لونه...، حركه...، غير الشكل..

(أنواع التفكيم)

تعرف

مو عملية عقلية يحدث في أثنائها تعرف الفرد على جوانب خبرته.

(جيلفورد)

- يقصد به استخدام المفاهيم والقوانين والحقائق والنظريات التي سبق أن تعلمها الفرد
 لحل مشكلة تعرض لها في موقف جديد.
- حو مطابقة نوع المستقبل القادم مع ما هو معروف مسبقاً من مستقبلات مشابهة لتقرير
 هل هو معروف لدينا أم لا.

(تفكيربلا حبود)

تعرف على الأخطاء

الكشف عن المغالطات أو نقاط الضعف في الاستدلالات المنطقية وفيها يتصل بالموقف أو الموضوع من المعلومات والتفريق بين الآراء والحقائق والصواب والخطأ.

(طيل اطعلم لتنمية مهارات التفكير)

تعرف على الحقائق والأراء

اكتساب المهارة اللازمة لتمكين الفرد من التعرف على الأقوال أو التعبيرات التي تعد حقائق ثابتة وتلك التي تعبر عن وجهات نظر أو آراء قائليها أو ناقليها.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

تعرف على النمط

القدرة على تجريد خصائص محددة لحدث ما ثم إحداث التكامل بين هذه الخصائص في مخطط أو مفهوم كلى دقيق الصياغة بحيث يعطى معنى للحدث ككل.

(melme)

تعرفه

مرحلة من مراحل الإدراك وهو مطابقة نوع المستقبل القادم مع ما معروف مسبقاً من مستقبلات مشابهة لتقرير هل هو معروف لدينا أم جديد علينا.

(تفكم بلاحبود)

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التذكير

تعلم بالاكتشاف

هو عملية تفكيرية تتطلب من الطالب إعادة التنظيم للمعلومات المتاحة له أو المختزنة له والبحث عن علاقات جديدة لم تكن لديه من قبل.

(تفكيربلا حبود)

تعلمذاتي

هو أن يعلم الفرد نفسه من خلال مصادر التعليم المتنوعة وهو أسلوب ونظام متكامل
 في التعليم والتعلم فرضته حركة العصر ومطالب المجتمع.

(مهارات التفكير في مراحل التعليم العام)

- هو النشاط التعليمي الذي يقوم به الفرد من رغبته الذاتية وقناعاته الداخلية بهدف تنمية استعداداته وإمكانياته وقدراته مستجيباً لحاجته وميوله بها يحقق تنمية شخصيته وتكاملها والتفاعل والإسهام مع مجتمعه عن طريق الاعتباد على نفسه والثقة بقدراته في التعليم.

(مهارات التفكير في مراحل التعليم العام)

تعلم كيفية التعلم

هي الطرق التي تساعد المتعلم في تنظيم إجراءات كيفية الحصول على المعرفة وتعديلها. (جيمس كييف)

تعلم والتفكير والتذكر

هي عبارة عن عملية فيزيولوجية وكهربائية وكيهاوية داخلية. إنها عملية التعلم الطبيعية للمخ.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

تعليب التفاح

هي من طرق توجيه انتباه المتعلم من خلال برنامج الكورت وهي طريقة تعتمد على فحص الأفكار بدقة وتمييز الجيد منها وغير الجيد وتشبه طريقة عمل الفلاحين في تمييز الجيد. التفاح الجيد من غير الجيد.

(نفكيربلا حدود)

تعليم بالاكتشاف

مهارة يتم من خلالها التفاعل مع بيته واكتشاف الأشياء بشكل مباشر يمكنه من الإجابة على التساؤلات ومناقشة الأمور إجراء التجارب العلمية المختلفة ومن ثم التوصل إلى نتائج. (طيد اطعلم لتنمية مهارات التفكير)

تعليمتبادلي

يستند بشكل أساسي على التحدث الشفهي ويشارك الطلبة المسؤولية على التلخيص، وتوليد أسئلة وتوضيح وتنبؤ وتعتبر عملية تفصيل التحدث الشفهي للطلبة وتعتبر نقلة واعية ذهنية في حياة الطلبة.

(عادات العقد والتفكير)

تعميم

- هي تلك المهارة التي تستخدم لبناء مجموعة من العبارات أو الجمل التي تشتق من العلاقات بين المفاهيم ذات الصلة.

(نسس مهارات التفكير)

- هي بناه جمل أو عبارات واسعة يمكن تطبيقها في معظم الظروف أو الأحوال إن لم يكن جميعها. (تسعى مهارات التفكير)

- مفهوم أو قاعدة تصف مجتمعاً من الناس أو صنف من الأصناف.

(أنواع التفكير)

تعميمات

عبارة تربط بين مفهومين أو أكثر وهدفها توضيح العلاقات بين المفاهيم.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

تعويض

هي عملية تؤدي إلى الحصول على شيء بديل عوضاً عن الشيء المألوف ومن الأسئلة التي يسألها المرء لنفسه في هذه العملية: ما البديل الذي يقوم مقام..؟ هل هناك أوقات أخرى، أو أماكن أخرى، أو أسخاص آخرين، أو مواد أخرى، أو استراتيجيات أخرى.. بدلاً من.. (أنواع التفكير)

القاموس المربى الأول لمسطلحات علوم التفكير

تغذيةراجعة

هي ذلك الجزء من التقييم الذي يمكننا من جعل الحكم الصادر ذي معنى ويحسن عملنا. (الدرد. كوستا)

تفذيت راجعت اللولبيت

هي طريقة مهمة تستطيع المنظهات من خلالها أن تحقق التنظيم الذاتي وهي تعتمد على تشكيلة منوعة من المعلومات.

(اردرد. کوستا)

تغير إدراكي

عملية تخطيط وتقييم ومراقبة تفكير الأخرين، وهو قمة العمليات الذهنية. (مهارات التفكيروأسلوب حل اطشكلات)

تفاصيل

- هي الإنتاج الافتراضي للتضمينات، فإيجاد التفاصيل لإكبال خطته أو بناء موضوعات معقدة ذات معنى من خطوط بسيطة يعد إنتاجا لتضمنيات يوحى فيها الشيء بشيء آخو.

(جيلفورد)

- التفاصيل أو (الإكمال) هي قدرة الفرد على إعطاء تفصيلات لفكرة معينة أو إعطاء مزيد من الإضافات لهذه الفكرة.

(تورانس. 1984)

ـ تناول فكرة أو عمل وإعطاء تفاصيل واسعة ورسم خطوات تجعل هذه الفكرة عملية. (دليل مهارات النفكتر 100 مهارة في التفكير)

تفاعل

هو الجزء الثالث من الكورت ويهدف إلى التركيز على الأدلة المنطقية التي يمكن الاستعانة بها وفي هذا الجزء يفكر المفكر بالتفاعل بين تفكره وتفكير الأخرين.

(تفكم بلا حبود)

تفسير

تناول الظواهر والمشكلات تناولاً عقلياً يرمي إلى اكتشاف أو تصور العلاقات القائمة بينهها وبين غيرها من المتغيرات والحكم على الشواهد والأدلة والتمييز بين التعليهات التي تبررها الأدلة والتي لا تبررها.

(طيدمهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

- عملية عقلية غايتها إضفاء معنى على خبراتنا الحياتية أو استخلاص معنى منها. (تعليم التفكير)

ـ هو فهم التعبير عن معنى أو أهمية تشكيلة واسعة من الخبرات، والحالات، والبيانات، والحوادث والأحكام، والأراء، والطرق أو المعابير.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

تفسيراللفت

معنى ظاهري يشير إلى تعريفات الكلهات وبناء الجمل ودلالات الألفاظ وقواعد اللغة وأشكال الأفعال والقيود النحوية

معنى بنائي يشير إلى الفرو قات الدقيقة جداً والمعاني المتضمنة والمشاعر والصور التي توحى بها الكلهات.

المعنى الخفي فهو معنى مخفي أو مستتر أو متضمن وهو مدفون داخل هيكل العبارة أو تتابع اللغة

(عادات الحقل والتفكير)

تفصيلات معرفية

غمل الطرق الذي يدرك بها تعلم الأشياء من حوله سواء كانت هذه معلومات أكاديمية أو خيرة أو نشاط وهي مرادفة للنمط المعرفي.

(عامات العقل والتفكير)

تفكير

- نشاط يستطيع من خلاله الفرد فهم موضوع أو موقف معين أو على الأقل فهم بعض مظاهر هذا الموقف أو ذلك الموضوع.

(أساليب التفكيم)

القاموس العربى الأول لصطلحات علوم التفكير

- إن مصطلح التفكير يشير إلى إحدى القدرات العقلية التي تتمثل في كل ما يدور داخل العقل من خواطر وصور وذكريات ومعاني كها أنه يشمل كل العمليات العقلية التي يقوم بها العقل من تمييز، تشابه، استدلال، استنتاج، تطبيق، تحليل، تركيب وتقويم.

(أساليب التفكير)

- نشاط عقلي واعي يسعى لحل مشكلة أو عقدة أو موقف غامض كها أنه يعد أرض العمليات التي يقوم بها الفعل البشري لإدراك الحياة وبحث الظواهر المنظورة وغير المدركة وغير المدركة بها يحيط بالإنسان في عالمه.

(أساليب التفكيم)

- عبارة عن عصف ذهني يمر به الفرد وفق مراحل معينة بالوصول إلى نتيجة محددة وهذا يعني أن التفكير بجتاج إلى نشاط ذهني يتباين من شخص لآخر وفق المعطيات الذهنية لكل فرد.

(أساليب التفكير)

- أعلى أشكال النشاط العقلي لدى الإنسان وهو عملية ينظم بها العقل خبراته بطريقة جديدة كحل لمشكلة أو إدراك علاقة جديدة بين أمرين أو عدة أمور فهو بذلك ينتمي إلى أعلى مستويات التنظيم المعرفي وهو إدراك العلاقات.

(أساليب النفكير)

- العملية التي عن طريقها يتشكل التمثيل العقلي الجديد من خلال تحويل المعلومات وطريقة التفاعل المعقد بين الخصائص العقلية لكل من الحكم والتجريد والتخيل والتصور وحل المشكلات، فالتفكير أكثر ثلاثة عناصر تتضمنها العملية شمولاً ويتصف باتساعه أكثر من اتصافه بالضيق والاستبعاد.

(روبرت سولمو ، 1996)

- عملية يقوم من خلالها الفرد بتنظيم معلوماته السابقة بطرق جديدة بحيث يتعلم أشياء جديدة لم يسبق أن تعلمها من قبل ويلاحظ ذلك في حل المشكلات والتفكير المبدع.

(أساليب التفكير)

عملية عقلية معرفية تحدث عندما يواجه الفرد موقف له فيه جانب معين أو مشكلة

تحتاج إلى حل و يختلف أسلوب تفكير الفرد حسب طبيعة المشكلات التي يواجهها. (أساليب التفكير)

- التقصي المدروس للخبرة من أجل غرض ما وقد يكون هذا الغرض هو الفهم أو اتخاذ القرار أو التخطيط أو حل المشكلات أو الحكم على الأشياء والقيام بعمل ما.

(أساليب التفكير)

- عبارة عن عملية معرفية أو فعل عقلي تكتسب به المعرفة ويجمع بين كونه جهداً مركباً تأملياً وخبرة إبداعية.

(أساليب التفكير)

- عملية عقلية معرفية تؤثر في طريقة وكيفية تجهيز ومعالجة المعلومات والتمثيلات العقلية والمعرفية داخل العقل البشري.

(ستيرنبرج_جرعبورينكو).

- عملية آلية منفردة ذو مهمة مزدوجة فالأطفال يأتون إلى هذه الدنيا لديهم القدرة على أن يفكروا ولكنهم لا يعرفون ما الذي يفكرون به فقدرة الطفل في مستهل حياته على التفكير عمل منفصل ومستقل عن محتوى هذا التفكير.

(أساليب التفكير)

- عملية تفكير تعني المعالجة العقلية للمدخلات الحسية وذلك لتشكيل الأفكار وبالتالي يأمل الفرد من خلال المعالجة بإدراك الأمور والحكم عليها

(كوستا).

- عمليات النشاط العقل التي يقوم بها الفرد من أجل الحصول على حلول دائمة أو مؤقتة لمشكلة ما وهو عملية مستمرة في الذهن لا تتوقف أو تنتهي ما دام الإنسان في حالة يقظة وهو أرقى العمليات العقلية والنفسية التي تميز الإنسان عن غيره من الكائنات الحية بدرجة راقية ومنظورة.

(مهارات التفكير في مراحل التعليم العام. 2002)

- نشاط رمزي يستمر دون علاقات مباشرة بالمثيرات الخارجية كها أنه بجرى من المعاني تشار في الذهن عندما يواجه الإنسان مشكلة ما أو يريد القيام بعمل معين.

(أساليب التفكير)

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

- عملية عقلية معرفية ووجدانية راقية تبني وتؤسس على محصلة العمليات النفسية الأخرى كالإدراك والإحساس والتخيل والتذكر والتعميم والمقارنة والإستدلال ومن ثم يتربع التفكير على قمة هذه العمليات النفسية والعقلية والمعرفية وكلها اتجهنا من المحسوس إلى المجرد كان التفكير أكثر تعقيداً.

(عادات العقله والتفكير)

- تركيب الأفكار وتنظيم المعلومات بطريقة ما وإعادة تكوين الخبرة وتعني كلمة تفكير استخدام المعلومات بطريقة ما تنظمها وتعيد شرحها وترتيبها أو التأمل فيها

(أساليب التفكير)

- العملية التي ينظم فيها العقل خبراته بطريقة جديدة من خلال الأنشطة العقلية الديناميكية والمعالجات الذهنية للصيغ والمضامين باستخدام الرموز مثل الصور الذهنية والمعاني والألفاظ والأرقام والإرشادات والتعبيرات وذلك عند حل مشكلة معينة بحيث تشمل هذه العملية على إدراك علاقات جديدة بين موضوعين أو عنصرين فأكثر من عناصر الموقف المراد حله.

(أساليب التفكير)

- هو ما يحدث في خبرة الكائن الحي سواء كان إنسان أو حيوان حين يواجه مشكلة أو يتعرف عليها أو يسعى لحلها.

(همفرن)

- عملية تجميع لأدله يشكل ملائمة بحيث يتم مل، الفجوات أو الثغرات التي توجد فيه ويتم هذا بالسير في خطوات مترابطة يعبر عنها في حينها أو في ما بعد.

(بارتلیت)

- إعمال العقل في المعلومات والخبرات للوصول إلى رأي.

(مبادی ۱۲رباع)

- سلسلة من النشاطات العقلية التي يقوم بها الدماغ عندما يتعرض لمثير يتم استقباله عن طريق واحد أو أكثر من الحواس الخمسة.

(ويرى بايد) (عادات العقد والتذكير)

- توظيف وتشغيل المهارات التي من خلالها يتم تفعيل الذكاء وقوة الخبرة.

(دی بونو)

- عملية عقلية معرفية معقدة بعد اكتساب معرفة ما أو أنة عملية منظمة تهدف إلى إكساب الفرد معرفة ما.

(باربرا برسین)

- إن التفكير مهارة يهارس بها الذكاء نشاطه اعتهادا على الخبرة وهو اكتشاف متبصر أو متأنى للخبرة من اجل التوصل إلى الهدف.

(ديبونو)

- إنه تجريب الاحتمالات ودراسة الإمكانيات عندما لا ندري ما العمل.

(چونبايل)

- عملية عقلية معرفية للاستجابات للمعلومات الجديدة بعد معالجات معقدة تشمل التخيل والتعليل إصدار الإحكام حل المشكلات.

(روبرت سولسو)

- عملية عقلية معرفية وجدانية عليا تبنى على محصلة العمليات النفسية الأخرى كالإحساس والإدراك والتخيل وكذلك العمليات العقلية كا التذكر والتجريد والتعميم وكلها اتجهنا من المحسوس إلى المجرد كلها كان التفكير أكثر تعقيدا.

(عادات العقل والتفكير)

- هو الأداء الصالحة لمعالجة المشكلات والتغلب عليها وتسبطها.

(حون ديوي)

- عملية تعزى إلى نشاط ذهني تفاعلي انتقائي قصدي موجه نحو حل مسألة ما أو قرار ما أو إتباع رغبة الفهم أو إجابة عن سؤال.

(عادات العقد والتفكير)

إن الفكر إعيال النظر في الشيء والتفكير مشتق من مادة فكر (فَ كَ رَ) على وزن تفعيل
 الذي يعني مزيداً من إعيال النظر في الشيء (القاموس المحيط للفيروز أبادي، ص 413).

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

فالمعنى اللغوي للتفكير هو مزيداً من إعهال الفكر في الشيء، ولكن المعنى الاصطلاحي للتفكير يختلف عن المعنى اللغوى له نوعاً ما.

(القاموس المحيط للقيروز أبادي، ص413)

- هو النشاط الذي يقوم به الدماغ عندما يحاول الإنسان حل المشكلات.

(ماير. 1983)

- التفكير مكون من تراكيب معرفية وآليات ضبط تتفاعل جيعها مع العالم الخارجي لإنتاج التفكير.

(كربيل, 2001)

- استخدام الإنسان مخزونه من المعرفة والخبرة لكي يتعرف على ما لا يعرفه.

(أنواع النفكير. 2003)

- هو ذلك الإجراء التي تقدم فيه الحقائق لتمثل حقائق أخرى بطريقة تستقرىء معتقداً ما.

(ديوى)

- نشاط عقل يقوم به الدماغ عندما يتعرض لمثير حسى.

(تعليم التفكير. 1999)

- عبارة عن النشاط الذهني الذي يقوم به الدماغ استجابة لمتطلبات الحياة.

- تمثيل داخلي للإحداث والوقائع والأشياء الخارجية.

(leuree)

- إن ما يحدث في خبرة الكائن العضوي ساء أكان أنسانا أم حيوانا عندما يواجه مشكلة يتعرف إليها ويسعى لحلها.

(همفري)

- التفكير بأنه تدفق للنشاط من منطقة إلى أخرى على سطح الذاكرة، وهو تدفق مجهول بشكل كامل ويتبع حدود سطح الذاكرة. وعلى الرغم من أن هذا التدفق مجهول تماماً فان أنهاطاً ذات تنظيم معين تؤثر في اتجاه التدفق ويمكنها أن تصبح راسخة.

(ادوارد بوهو)

- توظيف وتشغيل المهارات التي من خلالها يتم تفعيل الذكاء وقوة الخبرة. (دي بونو)

تفكير ابتكاري

- تاج تفاعل العوامل العقلية والسهات المزاجية والظروف البيئية التي يعيش فيها الفرد. (أساليب التفكير)
- عبارة عن عملية عقلية يمر الطالب فيها بمراحل متنابعة بهدف إنتاج أفكار جديدة لم تكن موجودة من قبل.

(أساليب التفكير)

- قدرة الفرد على إنتاج أشياء أو أفكار جديدة لمشكلة أو مثير ما في مدة زمنية محددة. (أساليب التفكير)

- قدرة الفرد على الإنتاج إنتاجاً يتميز بأكبر قدر ممكن من الطلاقة والمرونة والأصالة والتداعيات البعيدة وذلك كاستجابة لمشكلة أو موقف مشر.

(أساليب النفكم)

- هو تفكير ترابطي ينتج عن العلاقة التي تربط بين المثير والاستجابة.

(نوربيله)

تفكير إبداعي

- العملية الذهنية التي نستخدمها للوصول إلى الأفكار والرؤى الجديدة أو التي تؤدي إلى الدمج والتأليف بين الأفكار أو الأشياء التي يعتبر سابقاً أنها غير مترابطة.

(لمحات عامة في التفكير الإيماعي)

نشاط عقلي مركب وهادف توجهه رغبة قوية في البحث عن حلول أو التوصل إلى
 نتائج أصيلة لم تكن معروفة سابقا.

(نعليم التفكير)

- هي نفسها مهارات التفكير العادي معتمدا على مفهوم الاستمرارية في التفكير والارتباط بين الخبرات والمعلومات السابقة والحاضرة.

(وليزبوغ)

القاموس المربي الأول لصطلحات علوم التفكير

- القدرة على التعبير عن أفكار الآخرين وطرحها ومناقشتها وتبنيها.
 - التفكير بأفكار غير عادية.
- المواظبة على المهمة وإنهاء العمل المطلوب من خلال الأقوال الدالة.
- عبارة عن عملية المعرفة للمعلومات والأمور العامة، ومحاولة جلب الأفكار بشكل منظم أو أفضل من الأفكار التي سبقتها.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

- هو طريقة جديدة لرؤية عمل الأشياء.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات) (الفونو. 1990)

- هو عملية تستعملها عندما تقدم فكرة جديدة، إنه دمج الأفكار التي لم تندمج مسبقاً. (مهارات التفكيرواسلوب حل المشكلات)
- هو التفكير المتشعب الذي يفكر صاحبه في اتجاهات متعددة ولا يقتصر على اتجاه واحد. (أنواع التفكير)
- هو التفكير الخصب أو الغزير الذي يعطيك أفكاراً كثيرة حول موضوع واحد. (أنواع التفكير)
- هو التفكير العميق الدقيق الذي يحس بالمشكلات ويشخصها ويدرك الروابط الخفية
 بين الأشياء.

(أنواع التفكير)

الإبداع عبارة عن إعادة ترتيب الأشياء المألوفة بطريقة غير مألوفة.

(أنواع التفكير)

- هو القدرة على رؤية ما لا يراه الآخرون.

(أنواع التفكير)

- هو عملية انتزاع شيء مفهوم من سياقه المألوف ووضعه في سياق غير مألوف. (أنواج التفكير) هو عملية تخطي أو كسر طوق العادات العقلية المتبعة في النظر إلى قضية ما وصهر
 عناصرها معاً وتركيب شيء جديد منها.

(أنواع التفكير)

- هو شيء ما يستخدمه الأشخاص المبدعون في إنتاج أشياء بديعة.

(أنواع النفكير)

تفكير إبداعي تصوري

- هي قدرة الفرد على تصور نفسه في ادوار مختلفة ومواقف مختلفة وتقمصه الأدوار والحلول البديلة والتفكير من زوايا.

(عادات الحقد والتفكير)

- القدرة على التعبير عن أفكار الآخرين وطرحها ومناقشتها وتبنيها.

(عادات العقد والتفكير)

- التفكير بأفكار غير عادية والمواظبة على المهمة وإنهاء العمل المطلوب من خلال الأقوال الدالة.

(عادات العقل والتفكير)

تفكير إحصائي

هو ذلك النوع من التفكير الذي يؤكد على أن الظواهر الامبريقية أو التجارب العملية الميدائية لا يمكن فهمها أو التعرف عليها جيداً إلا من خلال المصطلحات الإحصائية أو من خلال التعامل مع الاحتمالات وليس التأكيدات.

(تبريس مهارات التفكير)

تفكير اختراقي

من أشكال التفكير الناقد ويعني التفكير الذي يتيح الوصول إلى الجديد غير المسبوق وغير المتوقع وغير المتوقع وغير المتوقع وعلى فكرة أن هناك دائهاً حل آخر وحقيقة أخرى.

(تفكم بلا حبود)

القاموس المربى الأول لمسطلحات علوم التفكير

تفكير ارتباطي

وهو ما يسمى بالتداعي الحروفيه تكون الاستجابات تباعديه تحت ظروف قلة المعلومات. (فصول علم النفس العام في ضوء الإسلام)

تفكير ارتباطي حر

وهو ما يسمى بالتداعي الحروفيه تكون الاستجابة تباعديه تحت ظروف قلة المعلومات. (أصول علم النفس العام في ضوء ١٧سلام)

تفكير ارتباطى مقيد

نوع من أنواع التداعي وفيه يستخرج المفحوص أكبر قدر من المعلومات خلال التعليهات التي يتلقاها مع تأكيد تباعديه الحل.

(أصول علم النفس العام في ضوء الإسلام)

تفكير أساسي

وهو عبارة عن الأنشطة العقلية أو الذهنية غير المعقدة والتي تتطلب ممارسة أو تنفيذ المستويات الثلاث الدنيا لتصنيف بلوم للمجال المعرفي أو العقلي والمتمثلة في مستويات الحفظ والفهم والتطبيق.

(نبريس مهارات التفكير)

تفكير استبصاري

التفكير الذي يصل فيه الفرد إلى الحل معرفيا، من خلال تحليل الموقف، وإدراك العناصر المتضمنة فيه، وفهمه بصورة كلية، معتمدا على الخبرات السابقة، وقدراته الذاتية. اكتشاف غير متوقع لطريقة أو حركة أو ترتيب لأجزاء.

(تفكيه بلا حبود)

تفكير استدلالي

هو ذلك النمط من التفكير الذي يتطلب استخدام أكبر قدر من المعلومات بهدف الوصول إلى حلول تقاربيه.

(أصول علم النفس العام و ضوء الإسلام)

تفكير استراتيجي

من أشكال التفكير الناقد وهو شكل تفكير مستقبلي تنبؤي يضع افتراضات ويصمم سيناريوهات متوقعة للتعامل مع متغيرات المستقبل.

(تفكيه بلا حبود)

تفكير استقرائي

- عملية استدلال عقلي تستهدف التوصل إلى استنتاجات أو تعميمات تتجاوز حدود الأدلة المتوافرة أو المعلومات التي تقدمها المشاهدات المسبقة.

(تعليم التفكير)

- هو عملية استنتاج جزء من الوقائع إلى الكل، الأجل التعميم.

(مهارات التفكير وأسلوب حله اطشكلات)

- هو نوع من التفكير المنطقي وفيه نتحرك من حالة خاصة بفرد من مجموعة ما لنصل إلى قضية عامة لجميع أفراد المجموعة. فالتفكير الاستقرائي يبدأ بجمع الأدلة أو الشواهد أو المشاهدات حول عدة أفراد من مجموعة ما، ثم نتوصل من مجموع هذه المشاهدات والأدلة إلى استنتاج قاعدة عامة أو قانون عام لجميع أفراد المجموعة.

(أنواع التفكير)

تفكير استنباطي

عملية استدلال منطقي تستهدف التوصل لاستنتاج ما أو معرفة جديدة بالاعتهاد على
 فروض أو مقدمات موضوعة ومعلومات متوافرة.

(تفكيربلا حبود)

- التفكير الاستنباطي هو نوع من التفكير المنطقي ويطلق عليه أحياناً «القياس المنطقي» وهو الذي يبدأ بمقدمتين أو أكثر يبنى عليهها نتيجة، ويتكون الشكل المتداول له من مقدمة أولى وثانية ونتيجة، تسمى المقدمة الأولى المقدمة الكبرى والثانية المقدمة الصغرى، وتعتمد صحة النتيجة على صحة كل من المقدمتين، وتتناول المقدمة الكبرى مفهوماً غرعباً، وهما من المسلمات أي أنها صحيحتان

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

فإذا كانت أي منهما غير صحيحة فإن النتيجة غير صحيحة.

مثال: المقدمة الكبرى: كل إنسان فان.

المقدمة الصغرى: محمد فان.

القياس المنطقى: محمد فان.

(تعليم التعكيم)

تفكير استنتاجي

هو ذلك النوع من التفكير الذي يقوم على دراسة ومناقشة القواعد العامة خلال تطبيقها على القضايا الخاصة وذالك للتحقق من صحة الأخبرة.

(تسيس مهارات التفكير)

تفكير إقناعي

هو التفكير الذي يهدف إلى إقناع الأخرين بفكرة معينة، أو الذي يهدف إلى التأثير عليهم من أجل قبول الفكرة أو الرسالة التي يريدها المتكلم.

(أنواع التذكيم)

تفكير القبعات الستت

خطوات متتالية لحل مشاكل سواء الفرد أو المجموعة، وتتضمن هذه الوسائل الفعالة العناصر الضرورية للإبداعات المؤثرة: التركيز، والتخطيط، وتوليد الأفكار، والتقييم، والتصميم وتوظيف البرنامج، والنقطة الرئيسية تكمن في السيطرة على نشاط التفكير، وتوجيهه بانجاه واحد في كل مرة.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

تفكير امبريقي

هو التجريبي وهو نوع من التفكير يعتمد على التجربة والبيانات المأخوذة من الملاحظة العلمية.

(نبيس مهارات التفكير)

تفكير إنتاجي

- هي العملية العقلية التي تبدأ عند مواجهة الفرد لمشكلة تحتاج إلى حل.

(جيلفورد . أساليب التفكير)

- هو التفكير المكيف وفق طريقة تقودنا إلى نتائج الإبداع، وأقصى معايير الإبداع هي النائج. (بيركند، 1984)

تفكير ايجابي

هو الانتفاع بقابلية العقل اللاواعي للإقناع بشكل ايجابي.

(الإبداع الجاد)

تفكير بالتعبير المجازي

القدرة على رؤية أوجه العلاقة ما بين طرفين مختلفين يبدو للعيان أن لا صلة تربط بينهما لاختلافهما وبغض النظر عن ماهية هذين الجانبين.

(طيل مهارات النفكير 100 مهارة في التفكير)

تفكير بالتفكير

هو عملية تخطيط وتقييم ومراقبة تفكير الشخص نفسه، وهو ذروة العمليات العقلية. (مهارات التفكيروأسلوب حل اطشكلات)

تفكير بالمقلوب

ويقصد به التفكير بالمعكوس بمعنى التفكير عكس الفكرة أو البديل المطروح (تفكير بلا حبود)

تفكير بالنتائج

النظر إلى المستقبل لرؤية النتائج لبعض الأعمال والقرارات والقوانين والاختراعات. (دليد مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

تفكير بانتظام

هي تلك المهارة التي تستخدم للمواممة بين جميع العوامل التي تؤثر في موقف ما يشكل مباشر أو غير مباشر والتي تنجم عن نتاج التفكير.

(تىرىس مهارات التفكير)

القاموس المربى الأول لمسطلحات علوم التفكير

تفكير براجماتي (نفعي)

وهو ذلك النمط من التفكير الذي يؤد على أن الرغبات والأمنيات لا تؤدي إلى جعل الاعتقاد حقيقة واقعية أو أنه يمكن التمسك بها كقيمة.

هو ذلك النوع من التفكير الذي تتبع فيه منهجية سليمة ومحددة وتستخدم فيها أفضل المعلومات من حيث الدقة والكفاية.

(تبريس مهارات التفكير)

تفكير بمرونت

قدرة الفرد على التفكير ببدائل وخيارات وحلول ووجهات نظر متعددة ومختلفة مع طلاقة للحديث وقابلية للتكيف مع المواقف المختلفة التي تعرض عليه من خلال عدد من الأقوال الدالة مثل:أحاول أن أفهم الموقف من جميع الجوانب.

(عادات العقد والتفكير)

تفكير تاملي

وفيه يتعدى المتعلم مستوى الأحكام والقواعد البسيطة والعلاقات الظاهرية بين المعلومات ويركز على تشكيل المعنى الحقيقي من خلال اكتشاف أوجه التشابه وأوجه الاختلاف. (جيمع كبيف)

تفكير تبادلي

قدرة الفرد على تبرير الأفكار واختبار مدى صلاحية استراتيجيات الحلول وتقبل التغذية الراجعة والتفاعل والتعاون والعمل ضمن مجموعات والمساهمة في المهمة من خلال الأقوال الدالة.

(عادات الحقد والتفكير)

تفكير تباعدي

يعتمد على التوصل إلى عدة إجابات من خلال المعلومات بحيث يحتمل أن تكون كلها صحيحة ومقبولة.

(مبادئ ۱۷بباع)

ويسمى أيضاً ألتشعيبي وهو ذلك النوع من التفكير الذي يولد أجوبة متعددة وغير مقيدة بجواب واحد صحيح على عكس ما هو مطلوب في التفكير التجميعي أو ألتقاربي. تفكير يتضمن توليد حلول مختلفة وكثيرة لمشكلة واحدة مع تصحيح يعتمد على تقديم ذاتي للحلول من حيث تجريدها ومرونتها.

(melme)

تفكير تبريري

هو ذلك النمط من التفكير الذي يعتمد أصلاً على مجموعة من المبررات للحصول على المعرفة والتوسع فيها والدفاع عنها.

(نسيس مهارات التفكير)

تفكير تجريي

وهو ذلك النوع من التفكير الذي يعتمد على التجربة والبيانات المأخوذة من الملاحظات العلمية.

(تىرىس مهارات التفكير)

تفكير تجميعي

هو ذلك النمط من التفكير الذي يتم بواسطته تقليل عدد الأفكار المطروحة إلى فكرة واحدة فقط أو اثنتين تمثلان الأفضل والأدق والأكثر فائدة لإجابة السؤال الواحد المحدد أو لحل المشكلة المطروحة للنقاش.

(نسكن ونريفنقر)

تفكير تحليلي

ويتناول القدرة على تحليل المثيرات البيئية إلى أجزاء منفصلة يسهل التعامل معها والتفكير فيها بشكل مستقل.

وهو ذلك النمط من التفكير الذي يقوم فيه الفرد بتجزئة المادة العلمية الى عناصر ثانوية أو فرعية وإدراك ما بينهما من علاقة أو ربط مما يساعد على فهم بنيتها والعمل على تنظيمها في مرحلة لاحقة.

(تسيس مهارات التفكير)

القاموس المربى الأول لمبطلحات علوم التفكير

تفكير تخميني

وهو ذلك النمط من التفكير الذي يعتمد على التخمين بالدرجة الأساس في حل الألغاز أو القضايا ودون اهتهام بالمنطق.

(نسيس مهارات التفكير)

تفكير تخيلي

وهو يرشد العقل ويوجهه لترجمة حاجات إلى صور عقلية لمواقف معينة يتم من خلالها
 إشباع تلك الحاجات.

(سومرهولف)

- هو تلك القدرة على تصوير الواقع في علاقات جديدة.

(أساليب التفكير)

- هو ذلك النشاط العقلي المتمثل في تصور أشياء غير موجودة استنادا إلى الخبرات الماضية التي من شأنها أن توضح الماضي، وتحسن الحاضر، وتطور المستقبل.

(أساليب النفكير)

- عبارة عن نشاط عقلي يعمل على تجميع الصور العقلية الخاصة بالمدركات الحسية وإعادة تشكيلها بطريقة مبتكرة.

(فينكي وسلايتون)

يعرف بأنه يختص بتكوين الصور وتحريكها وتحويلها داخل العقل للوصول إلى تنظيمات
 جديدة، وأن نمو وازدهار العلم تنبثق جذوره من الخيال.

(أساليب التفكير)

- هو النشاط الذي يقوم به الفرد كنتيجة لإحدى القدرات العقلية التي تقوم بعملية تجميع الصور العقلية التي تم الحصول عليها عن طريق الحواس، ثم التأليف بين هذه الصور وإعادة تشكيلها بطريقة مبتكرة، بها يساعدنا في الحصول على شكل جديد لها يختلف عن الواقع، ويمكن الاستدلال على هذا النشاط وقياسه من خلال ما يدلى به المفحوص بإجابات على بعض الأسئلة التي تقيس هذا النشاط وهذه الإجابات التي تم الحصول عليها تمثل التفكير التخيل للفرد.

(أساليب التفكير)

تفكير ترابطي

إيجاد رابطة معينة بين شيئين أو فكرتين وذلك على شكل حدوث أحدهما قبل الآخر أو بعده بصورة متتابعة ومطردة.

(دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

تفكير تشعبي

هو ذلك النوع من التفكير الذي يتطلب توليد العديد من الاستجابات المختلفة للسؤال الواحد أو المشكلة الواحدة.

(tund)

هو ذلك النوع من التفكير الذي يولد أجوبة متعددة وغير مقيدة بجواب واحد صحيح (انواع النفكير)

هو ذلك النوع من التفكير الذي يتطلب توليد العديد من الاستجابات المختلفة للسؤال الواحدة.

(تریس مهارات النفکی) (کوستا)

تفكير تصويري

يعني تحرير التفكير من عالم الكلمات والألفاظ إلى أسلوب جديد في التفكير باستخدام الأشكال والصور والرسومات والمخططات والأنهاط والرموز.

(لمحات عامة في التفكير الإيداعي)

تفكير تقاربي

يعتمد على التوصل إلى الإجابة الصحيحة من خلال المعلومات المتاحة.

(مبادی ۱۲بداع)

تفكير يتضمن توليد حلول مختلفة وكثيرة لمشكلة واحدة مع تصحيح يعتمد على تقديم ذاتي للحلول من حيث تجريدها ومرونتها.

(anolone)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكير

تفكير تقويمي

يعتمد على التوصل إلى ما هو صحيح ووثيق الصلة بالموضوع مع إصرار للأحكام ووزن للأدلة وتقويمها.

(مبادی الإبياع)

تفكير تقييمي

يعني النشاط العقلي الذي يستهدف إصدار حكم حول قيمة الأفكار أو الأشياء وسلامتها ونوعيتها.

(تفكيربلا حدود)

تفكير تميزي

وتتمثل بالقدرة على تمييز الظروف والعوامل المحيطة بموقف معين قبل التوصل إلى اتخاذ القرارات المناسبة حول الموقف أو وضع خطة للحل.

تفكير جانبي

- استخدام مجموعة من الأساليب النظامية لتغيير المفاهيم والإدراك وتوليد أخرى جديدة.

(الإبناع الجاد)

- اكتشاف احتمالات وأساليب متعددة بدلاً من استوحاذ طريق واحد. (الإبداع الجاد)

- الأساليب والأدوات المتخصصة التي توفر طرقاً نظامية للحصول على أفكار جديدة ومفاهيم جديدة.

(الإبناع الجاد)

- ويقصد به التفكير الذي يسعى إلى الإحاطة بجوانب المشكلة. من خلال توليد المعلومات غير المتاحة عن المشكلة، وقد اعتبره دي بونو رديفا لما سهاه الإبداع الجاد.

(الإبداع الجاد)

- متخصص وهو استخدام مجموعة من الأساليب النظامية لتغير المفاهيم والإدراك وتوليد أخرى جديدة.

(الإبناع الجاد)

- عام وهو اكتشاف احتمالات وأساليب متعددة بدلاً من استحواذ طريق واحد. (الإيداع الجاد)

تفكير جدلي

هو وهو ذلك النوع من التفكير الذي يقوم أصلاً على الجدل الفلسفي ولا سبيا ذلك النوع الذي وصفه العالم الألماني هيجل.

(تىرىس مهارات التفكير)

تفكيرجيد

هو القدرة على التركيز وتوجيه التفكير بشكل محدد نحو المسألة المطروحة للبحث والوصول إلى أحسن الأجوبة.

(نفكيربلا حبود)

تفكير حدسي

- إن الحدس يدرك لا شعورياً وهو الإدراك اللاشعوري المباشر للإمكانات والاحتيالات الكافية في الأشياء التي ننتبه لها.

(ہویج)

- إن الحدس أسلوب عقلي للوصول إلى صيغ مبدئية ولكن مقبولة دون اللجوء إلى الخطوات التحليلية.

(بروئر)

تفكير حدي

هو نمط من التفكير يمر به الطفل في مراحل النمو النفسي والعقلي ويمثل قاعدة (كل شيء أو لاشيء) فهو يتصور الأشياء والأشخاص على إحدى حالتين لا وسط لها.

القاموس العربي الأول لمنطلحات علوم التفكير

تفكير حر

- هو التفكير الذي لا يكون مقصورا على ناحية معينة بل عدة جوانب ولكنة يتصف بالعملية والمنطقية.

(تطبيفات عامة وتنمية التفكير باستخدام عادات العفل)

 هذا النوع من النشاط العقلي مجرد تعبير عن رغبات أو حاجات ولا يعتمد إلا على علاقات بسيطة قد تكون غير حقيقية ولذلك هو نوع من التفكير أقرب إلى التخيل.

(أساليب التعكير)

تفكير حسى

- يصف هذا التفكير الأطفال في مرحلة الطفولة الأولى حيث يتميز هذا التفكير بالبساطة والابتعاد عن التعقيد حيث يرى بياجية بان هذا التفكير يقوم على ارتباط الحواس والمواقف التي تحيط بالفرد حيث ينقل الفرد مجموعة من المثيرات إلى الدماغ فيحدث هذا التفكير.
- وهو من أبسط أشكال التفكير، حيث يتعامل الفرد مع ما يستطيع مشاهدته أو سمعه فقط، أي أن المثيرات الحسية يجب أن تكون مصاحبة لعملية التفكير

تفكير حول التفكير (فوق المرفي)

- هي قدرة الفرد على ذكر الخطوات اللازمة لخطة عمله ووصف ما يعرف وما يحتاج لمعرفته والقدرة على تقييم كفاءة خطته وشرح خطوات تفكيره وكيف أن التفكير حول التفكير يساعده في أداء مهمته وشرح استراتيجياته في صنع القرار وتخطيط الاستراتيجيات من أجل إنتاج المعلومات اللازمة وتقييم مدى إنتاجية تفكيره والتي تظهر لدى الفرد من خلال الأقوال الدالة.

(عادات العقد والتفكير)

- يعني تطوير وعي جماعي بالآثار التي نسببها في بعضنا البعض وفي موارد الأرض المحدودة ليمكن لنا أن نعيش بطريقة أكثر احتراماً وتساعاً بالتوازن مع بيئتنا الحساسة. (الردد. كوستا وبينا كاليله)

تفكير خارجي

وهذا ما يطلق عليه التفكير السطحي الذي يشكل الأساس العام للتفكير حيث ينتشر بنسبة كبيرة عند معظم الناس ولا تخلو حياتنا اليومية من هذا النوع من التفكير حيث يتمثل ذلك التفكير السطحى الذي له دور هام في تشكيل أساس التفكير.

تفكير خلاق

هو مزج مهارة الإبداع مع التفكير الناقد.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

تفكير داخلي

وهذا يتطلب منا استدعاء الخبرات السابقة لتشكيل منظومة فكرية استنادا للخبرات الماضية.

تفكير ذاتي

نعني به مجموعة الصور الذهنية التي تحدث لدى الفرد عمثلا ذلك احلام اليقظة التي يحقق الفرد من خلالها رغباته المشروعة ، فالنوع هذا من التفكير يختص بذاتية الفرد ويطلق علية بالتأملي أو الأستباطي.

تفكير راغب

وهو التفكير القائم على ما توجهه الرغبات الشخصية اكثر مما توجهه العوامل الموضوعية المنطقية.

تفكير راقى

يعتمد هذا النوع على عمليات ذهنية أكثر رقياً في التفكير مثل التحليل، التركيب، التفسير، فرض الفروض، التقويم.

(مبادی ۱۲ربداع)

تفكير رياضي

ويشمل استخدام المعادلات السابقة الإعداد والاعتباد على القواعد والرموز والنظريات والبراهين، حيث تمثل إطارا فكريا يحكم العلاقات بين الأشياء.

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكير

وعلى العكس من طريق التفكير الطبيعي والمنطقي فإن نقطة البداية تكمن في المعادلة أو الرمز حتى قبل توفر بيانات أن هذه القنوات السابقة (المعادلات، الرموز) ستسهل من مرور المعلومات بها وفق نسق رياضي سابق التحديد.

تفكير سطحي

هو ما يتم من خلال النظر للأمور من مظهرها الخارجي دون تعمق أو محاولة لفهم الظروف التي تحيط بها.

تفكير شمولي

هو وهو ذلك النمط من التفكير الذي يستخدم فيه الدليل من أجل الوصول الى نتائج نهائية عملية امبرايقية وقابلة للتكرار والاختبار والتحقيق والتحليل.

(تبريس مهارات التفكير)

تفكير صراعي

من أشكال التفكير الناقد وهو نوع من النفكير النقدي الذي يقوم على الصراع أو التناقض والتضاد والجدل والمواجهة والتعارض والصدام وهي عبارة عن عملية عقلية تمثل حالة صراعية لها أسبابها وتدفع الإنسان في تفكيره لأن يتخذ موقفاً تصادمياً آخر.

(تفكير بلا حدود)

تفكير عاطفي

وهو التفكير الذي يعتمد على التخمين بالدرجة الأساس في حل الألفاز أو القضايا ودون اهتهام بالمنطق.

(تربس مهارات التفكير)

هو التفكير المستند إلى المشاعر وتنظيم الأولويات في حل المشاكل وبالتالي التحفيز نحو حل المشكلة ويتوصل بها إلى حقائق يعجز عنها التفكير المنطقي.

(نفكيربلا حبود)

تفكير عالى

يعتمد على مستوى عالي من التفكير مثل النقد والتأمل والإبداع.

(مبادی ۱۲ براع)

تفكير عالى الرتبة

بأنه التفكير الغني بالمفاهيم، والذي يتضمن تنظيها ذاتيا لعملية التفكير، ويسعى إلى الاستكشاف والتساؤل خلال البحث والدراسة أو التعامل مع مواقف الحياة المختلفة.

تفكير عامودي

وهو التفكير الذي يحرك الفرد إلى الأمام بخطوات توضيحية تتابعيه ومنطقية ومدروسة بشكل جيد، واعتبره دي بونو معيقا للتفكير الإبداعي لعدم قدرته على توليد البدائل الجديدة وغير المألوفة.

(النفكير)

تفكير عصابي

وهو التفكير الذي يختلط فيه التفكير الثانوي او الشعوري بالتفكير الأولي اللاشعوري وبالتفكير بالذات

تفكير عقلاني

هو وهو ذلك النوع من التفكير الذي يعتمد على السبب من أجل البحث واكتشاف المعرفة الموثوق بها وهنا فإن العواطف لا تعتبر أدلة والمشاعر لا تمثل حقائق.

(تسع مهارات التفكير)

تفكير علمي

هو العملية العقلية التي يتم بموجبها حل المشكلات أو اتخاذ القرارات بطريقة علمية من خلال التفكير المنظم المنهجي.

وهو ذلك النمط من التفكير الذي يعتمد على الأسلوب العلمي أو وجهات نظر علمية مثل الواقعية والطبيعية والتربوية والتجريبية والايجابية

(نىرىس مهارات التفكير)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكير

تفكير عملي

نعني به ارتباط التفكير بالمواقف المادية التي من خلالها يتم التفكير الذي يرتبط بالمواقف المتمثلة بالألعاب والأنشطة التي تعد ذات أهمية في تشكيل المواقف التفكيرية المختلفة التي ترتبط بالواقع حيث إن هذا التفكير يرتبط بمواقف مادية ملموسة وهذا ما يطلق علية التفكير المادي.

هو ذلك النوع من التفكير الذي يتم توجيهه في ضوء قضايا و أو أمور عملية حياتية. (تيرس مهارات التفكير)

تفكير عملياتي

تقييم آثار تصرفاتنا أي التفكير في تحسين أو تغيير ما تقوم به وتصميم افعال جديدة ويشمل الطرق الروتينية والإجراءات والحلول المعروفة والقواعد.

تفكير عميق

هو ما يتم من خلال التعمق في فهم واقع الأمر وفهم ظروف الموقف أو الخيوط الدقيقة التي تربطه بغيره.

تفكير عياني

التعامل مع الأشياء بطبيعتها الخاصة وكها هي في مجال الإدراك وهو مستوى من النشاط العقلي لا يتخطى وقوع المثيرات على الحواس.

(أصول علم النفس العام لي ضوء الإسلام)

تفكير غير المنتج

قسم من أقسام التفكير وهو عجز الإنسان عن إخراج تفكيره، فها يجري في دماغه عمليات غامضة وغير مفهومة وغير قابلة للتداول.

تفكير غير فعال

هو التفكير الذي لا يتبع منهجية دقيقة ويبنى على مغالطات أو افتراضات باطلة أو متناقضة أو ادعاءات وحجج غير متصلة بالموضوع أو التوصل إلى استنتاجات ليست مبررة أو إعطاء تعميهات وإحكام متسرعة أو تبسيط الأمور المركبة أو ترك الأمور للزمن والحوادث لتعالجها.

(نعليم التفكير)

تفكير فعال

هو ذلك النوع من التفكير الذي تتبع فيه منهجية سليمة ومحددة وتستخدم فيها أفضل المعلومات من حيث الدقة والكفاية.

(تبريس مهارات التفكير)

تفكير فلسفى

هو ذلك النوع من التفكير المطروح من جانب الفيلسوف أو المفكر وهو من أكثر أنواع التفكير تجريداً أو تعقيداً لأنه لا يركز في كثير من جوانبه على قضايا ما وراء الطبيعة.

(تدريس مهارات التفكير)

تفكير فوق المعرفي

هي عبارة عن مهارة ذهنية معقدة تعد من أهم مكونات السلوك الذكي في معالجة المعلومات وتنمو مع التقدم في السن.

(نريس مهارات التفكير)

تفكير في التفكير

هو أن نكون على وعي بتفكيرنا حينها نقوم بمههات بسيطة واستخدام هذا الوعي لضبط ما نقوم به.

(نفكم بلا حبود)

تفكير قياسي

هو استدلال منطقي يستهدف التوصل إلى استنتاج ما أو معرفة جديدة بالاعتهاد على فروض أو مقدمات موضوعة ومعلومات متوافرة.

(نفكيربلا حبود)

تفكير كمي

يعتمد على الطلاقة في عملية التفكير ذاتها ويتمثل في الشخص الذي له قدرة على إعطاء أكبر عدد من الأفكار السليمة في وحدة زمنية معينة لمشكلة ما.

(مبادى ١٧بياع)

القاموس العربي الأول لمسطلحات علوم التفكور

وهو ذلك النمط من التفكير الذي يصف طبيعة الأشياء وواقعها بمصطلحات كمية. (تبيس مهارات التفكير)

تفكير ما وراء المعرفة

ويعد هذا النمط من التفكير من أعلى مستويات التفكير، حيث يتطلب من الفرد إن يهارس عمليات التخطيط والمراقبة والتقويم لتفكيره بصورة مستمرة، كها يعد من أنهاط التفكير الذاتي المتطور، والذي يتعلق بمراقبة الفرد لذاته، وكيفية استخدامه لتفكيره، أي أنه التفكير في التفكير.

(أنواع التفكير)

تفكير مادي

ويعتمد هذا النمط من التفكير على القدرة في إبراز البيانات والوقائع المادية الحسية لإثبات وجهة نظر أو تدعيم سلوك معين. لذلك فإن الطفل يفكر ويتذكر ما هو مادي وواقعي فقط، ولا يتفاعل مع المواقف التي تتطلب التفكير المجرد أو الافتراضات الغيبية. وهو ذلك النمط من التفكير الذي يتعامل مع الأمور المادية للعالم إلى يحيط بنا وليس مع الأمور أو المفاهيم أو الأفكار المجردة المستخلصة من الأمور الواقعية.

(نىيىس مھارات النفكير)

تفكير مبدع

مجموعة من الخطوات أو المراحل التي يخطوها المبدع من خلالها يصل إلى أفكار جديدة أو إلى حلول أو إلى إنتاج متميز.

(طيل مهارات النفكير 100 مهارة في التفكير)

تفكير متسلسل

النزعة إلى تنظيم الأفكار معاً في سلسة مع عدم التأمل في تنظيم أو دمج الأمثلة وفقاً للموضوعات أو الأنباط السائدة.

(بياجيه)

تفكير متشعب

يبدأ هذا النوع من التفكير من نقطة معروفة ويتشعب منها إلى العديد من وجهات النظر. (مهارات التفكيروأسلوب حل اطشكلات)

وهو الذي يمثل القدرة الذهنية والعقلية على توليد عدد كثير من الأفكار المبدعة المتشعبة المتنوعة.

(لمحات عامة في التفكير الإبداعي)

تفكير متقارب

هو عبارة عن عمليات معرفية للمعلومات التي تدور حول نقطة عامة، ومحاولة لجلب الأفكار من وجهات نظر مختلفة من أجل جمعها واستعمالها في النقاش، أو لخاتمة موحدة.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

تفكيرمتمم

وهي عادة التفكير الذي ينسج المنظورات المتعددة على نسيج متكامل من الفهم. (تطبيقات عامة في تنمية التفكير باستخدام عادات العقل)

تفكير مثالي

وهو ذلك النوع من التفكير قائم مسلمة مفادها أن المعرفة الحقيقية للواقع تعتمد فقط على الوعي أو الشعور أو السبب بحيث يسمو الهدف الحقيقي على الإدراك وتظل القيم مصدراً مها للتفكير.

(تىرىس مھارات التفكير)

تفكير مجرد

- وهو عملية ذهنية تهدف إلى استنباط النتائج، واستخلاص المعاني المجردة للأشياء والعلاقات، بواسطة التفكير الافتراضي من خلال الرموز والتعاميم، والقدرة على وضع الافتراضات والتأكد من صحتها.
- هو عبارة عن تلك العلمية التي يتم فيها تشكيل المفاهيم بناءاً على الخبرة أو بناءاً على مفاهيم أخرى.

(تبريس مهارات التفكير)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكير

هو مستوى من مستويات التفكير الراقي فهو الخروج من كافة المثيرات إلى معناها وهي عملية تكوين المفاهيم وتكزين المفاهيم هو إعطاء الشكل مضموناً ومعنى.

(أصول علم النفس العام و ضوء الإسلام)

تفكير مرئى

التفكير بصوت مرتفع، أي تحويل أفكارهم إلى رسومات، وأشكال، وكليات مكتوبة، أو مسموعة.

(أنواع التفكير)

تفكير مرتبط بالمحتوى المعرفي

هو استخدام مهارات الضوابط المعرفية ومهارات إجراءات كيفية التعلم في تحصيل المعرفة وفهم بنية المادة العلمية المتضمن في المحتوى، كما يستخدمها في التعرف على الأنهاط المختلفة والأفكار الجديدة وتنظيمها وربطها بالتعلم الأسبق ودعها في بنيته المعرفية.

(عيمع كعف)

تفكير مركب

ويمثل مجموعة من العمليات العقلية المعقدة التي تضم مهارة التفكير الناقد والتفكير الإبداعي وحل المشكلات وعملية صنع القرارات والتفكير فوق المعرفي.

(نسس مهارات التفكير)

تفكير مركز

هو الذي يمثل القدرة العقلية للتثمين والنقد المنطقي واختيار الأفضل من مجموعة الأفكار المولدة.

(لمحات عامة في التفكير الإبداعي)

التفكير المرن :هو أن تكون قادراً على التفكير بطريقة مختلفة لحل مشكلة ما واتخاذ القرار والنظر إلى شيء ما بطريق جديدة

تعليم مهارات التفكير (جون لاتغريهر)

تفكير مستنير

هو ذلك النوع من التفكير الذي يبحث فيها يحيط بالموقف المبحوث والعلاقات التي تربطه بغيره من المواقف وينظر إلى مكونات كل موقف من منظور شامل مما يمكن المفكر المستنير من إصدار أحكام اقرب إلى الصواب والموضوعية.

تفكير مطلق

هو أن يكون الشخص غير متأثر بعدة أمور من أهمها الذاتية والمصادر التجريبية أو التجارب العلمية والخبرات العاطفية ويعمل على فهم الكل أكثر من فهم الأجزاه.

(تىرىس مهارات النفكير)

تفكير مغلق

وهو المتحجر وهو الذي لا يرغب صاحبه في التفكير بحقائق أو أفكار جديدة أو استخدامها بطريقة إبداعية وذالك نظراً لاعتهاده على أنهاط تقليدية من التفكير أو قديمة.

(تصعرههارات التفكير)

تفكير منتج

البراعة في التوصل إلى نتائج من الطراز الأول دونها شواهد قوية على العفوية المعبرة عن هذه النتائج.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

هو قسم من أقسام التفكير وهو تعريف التفكير من خلال مخرجاته فهو التفكير الذي يمكن أن يستفيد منه الناس ويعد هذا أمراً مهماً وضرورياً لعمليات التعليم والتعلم لأنه يعطي المعلمين الفرصة للتعرف على أفكار الطلاب ومن ثم معالجتها وتعديلها من خلال تداولها معهم وتفسيرها وتغييرها.

تفكير منخفض

يعتمد على المستويات الذهنية المنخفضة من التفكير مثل التذكر والحفظ والاسترجاع (مبادى الإبعاع)

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكير

تفكير منطقي

تنظيم الأفكار وتسلسلها وترابطها بطرقة تؤدي إلى معنا واضح أو نتيجة مترتبة على حجج معقولة.

(تعليم التفكير)

هو التفكير الذي يهارسه الفرد عند محاولة بيان الأسباب والعلل التي تكمن وراء الأشياء، ومحاولة معرفة نتائج أعمال الناس. ويتضمن التفكير المنطقي محاولة الحصول على أدلة تؤيد أو تنفى أعمال الفرد أو وجهات نظره.

وهو ذلك النمط من التفكير الذي يعتمد على القواعد والقوانين الفكرية التي يفترض وجود تفكير فلسفى خال من الأخطاء المنطقية.

(نسس مهارات التفكير)

تفكير موجه

يهدف إلى حل مشكلة أو ابتكار شيء نافع وينقسم هذا النوع من التفكير إلى قسمين:

1- التفكير الناقد

2- التفكير الإبداعي

(تطبيفات عامة لل تنمية التفكير باستخدام عادات العقل)

تفكير ناقد

- القدرة على تقييم المعلومات وفحص الأراء مع الأخذ بعين الاعتبار وجهات النظر المختلفة حول الموضوع قيد البحث.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

- هو التفكير الذي يتصف بالحساسية للموقف واشتهاله على ضوابط تصحيحية ذاتية واعتهاده على عاكاة في الوصول إلى الأحكام.

(ليمان)

- إنه التمهل في إعطاء الإحكام وتعليقها لحين التحقق من الأمر.

(delveey)

- هو فحص وتقييم الحلول المعروضة.

(moore)

- هو حل المشكلات أو التحقق من الشيء وتقيمه بالاستناد إلى معايير متفق عليها مسبقا (uda11- danie1s)
- هو تفكير تأملي ومعقول مركز على اتخاذ قرار بشان ما تصدقه وتؤمن به أو ما نفعله وما يتطلبه ذلك من وضع فرضيات وأسئلة وبدائل وخطط للتجريب

(en-nis)

حو التفكير الذي يتطلب استخدام المستويات المعرفية العلياء الثلاث في تصنيف بلوم
 وهي التحليل - التركيب - التقويم

(bolette)

تفكير انعكاسي مقبول يركز على تقرير ما يعتقد عمله.

(روبرت اینس عن بریسین. 1987)

- الاستعداد لتقديم البراهين لمساندة استنتاجات الفرد والمطالبة بالبراهين من الأخرين قبل قبول استنتاجاتهم.

(هيجنز وابيطان. 1986)

- طريقة تحديد الأصالة، والمصداقية والمعلومات ذات القيمة أو إدعاء المعرفة. (باير. 1985)
- هو عملية تقرير الأصالة، والدقة، أو قيمة الشيء متميزاً بالقدرة على طلب الأسباب والبدائل مدركاً الحالة بأكملها بتغير الرأي مستنداً إلى الأدلة والبراهين، ويسمى أيضاً التفكير المنطقي، والتفكير التحليلي،

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

- التفكير المنطقي التأملي الذي يركز على تقرير ما يجب تصديقه أو عمله. (مهارات التفكير وأسلوب حار اطشكلات)

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

- هو التنظيم الذي يزود الأدلة لتعضيد ما توصل إليه الفرد ويطالب بالأدلة من الأخرين قبل القبول بها.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكالات)

هو طريقة تقرير صحة ودقة وقيمة المعلومات أو المعرفة المطلوبة.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

- هو الطريقة التي تقرر مصداقية ودقة أو قيمة الشيء وتتميز بالقدرة على معرفة الأسباب والبدائل وإدراك الحالة بكاملها وتغير أفكار الآخرين بالأدلة وتسمى أيضاً التفكير «المنطقى» أو التفكير «التحليل».

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات) (الفونو. 1990)

- هو عملية تقرير مصداقية وأصالة أو قيمة الشيء ويتسم بالقدرة على طلب الأسباب والبدائل ويلاحظ الحالات بأكملها ويغير نظرة الآخر مستنداً على الأدلة ويسمى أيضاً «بالتفكير المنطقى» و «التفكير التحليل».

(مهارات التفكير وأسلوب حد اطشكالات)

- هو قدرة المفكر بأخذ مسؤولية تفكيره الخاص، وهذا يتطلب منه تنمية المعايير السليمة ومقايس التحليل وتقييم تفكيره واستعمال هذه المعايير وجعلها مقاييس لتحسين القيمة.
 (البلد وبول. 1994)
- هو عملية أو طريقة تقرر صحة وقيمة المعلومات. واستناداً إلى باير يحتوي التفكير الناقد على بعدين مهمين كلاهما إطار ذهني وعدد من العمليات الذهنية المحددة.
 (بادر، 1985)
 - هو القدرات:
 - أ- على تميز الأراء (أو كها تسميها النظريات) من الأدلة.
 - ب- لمسائدة الآراء بالأدلة غير المنطقية.
- ج- ترشيح الأراء البديلة لأراء الشخص نفسه، لمعرفة ما هو الدليل الذي يساند هذه.
 - د- تزويد الأدلة التي تساند آراء الشخص بالوقت نفسه ترد بالحجج والبدائل.

هـ- أن تأخذ موقفاً معرفياً يشمل ترجيح الموقف الإيجابي والسلبي لكل ما هو معروف. (كوهن، 1997)- (دكرت في أنسسون وجماعته، 1997)

- هو التصميم الدقيق والمتأني في قبول أو رفض أو تأجيل الأحكام.

(موروباركر، 1994)

- هو استعبال المهارات أو الاستراتيجيات المعرفية التي تزيد من احتبالات النتائج الرغوبة، فهو ذو معنى موجه بهدف معين، إنه نوع من التفكير الذي يشمل حل المشاكل وتكوين الأدلة وواعياً لكل الاحتبالات القوية ويعمل القرارات.

(مابان هالين. 1998)

- عرف على أنه فعال متواصل وتفكير دقيق لأي معتقد أو شكل معرفي يدعمه ويعزز الأحكام النهائية التي يعنيها.

(چون ديو*ي*، 1933)

- هو مهارة ومترجم فعال ومقيم لكل الملاحظات والرسائل والخطابات والمعلومات والمناقشات.

(فيشر. 1977)

المعنى اللغوي للتفكير الناقد هو إعمال الفكر لتمييز عملية التفكير الصحيحة من
 المزيفة أو من غيرها.

(أنواع التفكير)

هو عبارة عن تكوين استنتاجات منطقية.

(سيمون و کابلان، 1989)

- هو عبارة عن تطوير أنهاط محاكهات عقلية متهاسكة.

(ستاها وسناها. 1991)

- هو عبارة عن التصميم الدقيق على قبول أو رفض أو تعليق حكم ما.

(مودروباركر، 1994)

هو عبارة عن فحص الحلول المقترحة وتجريبها للتأكد من صلاحيتها للعمل.
 (انسي ورملانه، 1978)

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

- هو عبارة عن تفكير تأمل، عقل، منطقي يتركز على تقرير ماذا يجب الاعتقاد به. (بايرفيري)
 - هو عبارة عن تفاعل بين التراكيب المعرفية للفرد والعالم الخارجي.

(كرويل، 2001)

- عبارة عن عملية الاستفسار الذي يهارسها الفرد عندما يسعى إلى إدراك مشكلة ما أو تقويمها أو حلها.

(مايرونا)

- عبارة عن فهم معنى عبارة، والحكم عليها أو الحكم على وجه الغموض أو الحكم على صحة استنتاج ما.

(سميث، 1990)

عبارة عن تفكير تأملي عقلي يركز على جمع الأدلة المؤيدة أو المعارضة لاستنتاج ما،
 ويهدف إلى تقويم وجهة نظر أو حل مشكلة ما.

(أنواع التفكير)

تنكرنشط

- التفكير الحيوي الشامل للتوجيهات اللفظية والخرائط البيانية.

(روبرت شوارنس)

- هو تفكير تحليلي منطقي مباشر يثير أسئلة هامة يبحث عن معلومات وبيانات وحقائق بحلل الأوضاع يربط بين الخبرات السابقة والمعطيات الجديدة التي تصل إلينا.

(العماخ والتحليم والتفكتر)

تفكير نظامي

من أشكال التفكير الناقد وهو شكل يلجأ إليها المفكر لتحليل العوامل المؤثرة في المشكلة أو الموقف أو الشكل بنظرة كلية تبحث في العلاقات والعوامل المتشابكة.

(نفكتربلا حدود)

تفكير نظري

يبحث في الحقائق النظرية ويبرهن عليها مثل الكثير من مسائل الرياضيات والتي لا علاقة لها بالواقع

تفكير نمطي

نوع من التفكير المقيد بالعادة.

(تعليم النفكير)

تفكير نوعي

يعتمد على المرونة في عملية التفكير أي التحرر من الجمود والبعد عن النمطية فهو يعطي أراء جديدة لكنها متشابه وتخضع لمعيار واحد.

(مبادی الربداع)

وهو ذلك النمط من التفكير الذي يصف طبيعة الأشياء وواقعها بمصطلحات نوعية أو كيفية وليس بمصطلحات عددية أو كمية.

هو ذلك النوع من التفكير الذي تتبع فيه منهجية سليمة ومحددة وتستخدم فيها أفضل المعلومات من حيث الدقة والكفاية.

(نسيس مهارات التفكير)

تفكير واقعى

هو التفكير الذي يبحث عن الحقائق والتفكير الوظيفي والشكلي ويعتمد على الملاحظة والتجريب والتعامل الحسى المباشر.

(تفكيربلا حبود)

تفكير والتذكر

التذكر: هو العملية التي يتم عن طريقها استرجاع الخبرات السابقة.

أما التفكير: فإنه يذهب إلى أبعد من مجرد استرجاع هذه الخبرات إذ أنه يعيد تنظيم هذه الخبرات في كل جديد ليناسب الموقف الذي يواجهه الكائن الحي.

(أنواع التفكير)

القاموس المربى الأول لمسطلحات علوم التفكير

تفكير وتوصيل بوضوح ودقت

قدرة الفرد على توصيل ما يريد بدقة سواة كان ذلك كتابياً أو شفوياً مستخدماً لغة دقيقة لوصف أعمال وتحديد الصفات الرئيسية وتمييز التشابهات والاختلافات، والقدرة على صنع قرارات أكثر شمولية، والدقة حيال الأفعال، والقدرة على استخدام مصطلحات محددة والابتعاد عن الإفراد في التعميم ودعم فرضياتهم ببيانات مقبولة من خلال الأقوال والأفعال الدالة.

(عادات العقل والتفكير)

تفكير وذكاء

الذكاء هو مسألة وراثية تعتمد على الجينات أو على البيئة المبكرة، أو على مزيج من الاثنين معاً. أما التفكير فهو المهارة العاملة التي يهارس الذكاء من خلافا أنشطته على الخبرة.

تفكير وظيفي

هو التفكير الذي يهتم بالعلاقات السببية والأدوار الوظيفية لعناصر النظام وهو لا يهتم بالبناء الداخل للشيء.

(تسسمهارات التفكير)

تفكير ومعرفة وما وراء المعرفة

المهارات الميتا معرفية: تمثل عوامل مهمة في تنمية مهارات الأفراد في موضوعات بعينها، ولعل من أهم خصائص الميتا معرفية أنها تتضمن وعياً متنامياً حيث يصبح الفرد أكثر وعياً بعمليات التفكير ذاتها وإجراءاتها النوعية وأكثر وعياً أيضاً بنفسه كمفكر ومؤد.

تفوق

مصطلح يشار به بشكل اتفاقي تعسفي إلى غيز نسبة معينة من أفراد المجتمع 2٪ أو 5٪ أو 15٪ مثلا تكون هي الأفضل في الأداء على مقياس أو اختبار معين.

(أساليب التفكير)

تقبل إيجابي

يستقبل المعلم إجابة الطالب، وبعد انتهاء الطالب من إجابته يقوم المعلم بإعادة صياغتها

وتوضيحها والإضافة إليها وتوسيعها، مما يشير للطالب أنه قد تم استقبال الإجابة وفهمها والتفاعل معها.

(اردرد. کوستا)

تقبل حيادي

يعني أن المعلم يستقبل إجابات الطلبة مهما كانت دون أن يقيمها أيصدر حكماً عليها، بل بشير إلى أن أفكار الطالب قد تم سهاعها، وهو من الاستجابات السلبية.

(اردرد. كوستا)

تقبل وتعاطف

المعلم لا يكتفي بسياع إجابة الطالب المعرفية، وإنها ينتقل إلى البعد الوجداني ليشارك الطالب في إجابته ويبرر له تعثره في الإجابة.

(اردرل. كوستا)

تقديرذاتي

هو إحساس الشخص عن نفسه ورأيه في نفسه وسمعته مع نفسه وله ثلاث جذور:

- 1- التقبل الذاتي
- 2- القيمة الذاتية
- 3- الحب الذاتي

(فود النفكير)

تقمص عاطفي

عبارة عن استيلاء تخيلي على مشاعر شخص آخر وهو بالمعنى الحرفي إحدى طرق الفهم فالتعرف شيء ما إلى درجة التقمص العاطفي فإنك تعرفه من خلال ملكة الشعور.

(اردرد. كوستا)

تقمص وجداني

امن مفردات الذكاء العاطفي، أي تتجلى مقدرة الشخص على الشعور بانفعالات الآخرين بأن يكونون ذو قدرة على التقاط الإشارات الاجتماعية، عما يدله على أن هناك من يحتاج إليه، فيدفعه إلى الإثارة.

(سالوق وماير)

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

تقويم

القصد منها إصدار أحكام على ما يواجهه الفرد من خبرات.

«جيلفورد» (أساليب التفكير)

تقويم مصادر المعلومات

يقصد بهذه المهارة الوصول إلى أفضل السبل استخدام مصادر المعلومات والرجوع إليها والاستفادة منها في القراءات الوظيفية والقراءات الحرة.

(مهارات التفكير في مراحل التعليم العام)

تقيم المعلومات

من مهارات التفكير المنطقي وتشمل القدرة على اتخاذ القرار والحكم على مصداقية المعلومات ثم بيان دقة المصادر وبيان الأخطاء والتناقضات ثم الكشف عن المغالطات وتحديد أخطاء التعميم.

(نفكتربلا حيود)

تقييم

الحكم على الأفكار أو الأشياء أو الأنشطة وتثمينها من جهة القدر أو القيمة أو النوعية. (طبل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

اختيار نمط السلوك الفكري المناسب والأكثر ملائمة للتطبيق دون غيره من الأنهاط الفكرية الأقل إنتاجاً.

(کوستا)

هو تقييم مصداقية التصريحات والبيانات، أو تقديم ما هو معترف أو موضح لقدرة المشخص على الفهم، والخبرات، والحالات، والأحكام، والأراء، وتقييم القدرة المنطقية للعلاقات الموجودة بين التصريحات والأسئلة أو أي شكل من أشكال البيانات التي توضح الأراء والأفكار.

efacione et) 1995)

تقييم الدليل

هي تلك المهارة التي تستخدم لتحديد فيها إذا كانت المعلومات تتمتع بصفة الصدق وبصفة الثبات في آن واحد.

(تريس مهارات التفكير)

تكامل

هي مهارة من مهارات التفكير تضمن عدد من المهارات مثل مهارة التلخيص ومهارة إعادة البناء المعرفي من أجل دمج معلومات جديدة.

(تسعىمهارات التفكير)

تكامل التفكير الناقد

مرحلة من مراحل التفكير الناقد وتكون عندما نستقر على قيمة ما ونتأكد من مقبولية الطرق الجديدة في التفكير حيال الأزمة نحاول أن نبحث عن خطوط التهاس والتواصل بين الطرق ونسيجنا العام.

(نفكيربلا حبود)

تكيف

القدرة على تعديل أنهاط السلوك والتفكير بها يتناسب مع الوضع الجديد. (طيدمهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

واحدة من العمليات الرئيسية في الارتقاء العقلي هدفها معالجة متطلبات البيئة بشكل فعال ويتضمن نشاطين المواءمة والمهائلة

(بیاحیه)

تكييف

هي عملية يجري بها الشخص المبدع تغييرات على الأشياء المألوفة، ومن الأسئلة التي تساعد في هذه العملية ما يلي: ما الأشياء المشابهة؟ ما الأفكار التي تستوحيها من..؟ هل يمكن تغيير كذا.. إلى.. كذا..؟

(أنواع النفكير)

القاموس المربى الأول لمسطلحات علوم التفكير

تلاعب بالمشكلة

يقصد بذلك فتح الأفاق الفكرية على مصراعيها وإطلاق العنان للخيال ليبتكر الحلول المختلفة.

(أنواع التفكير)

تلخيص

- تقليص الأفكار واختزالها والتقليل من حجمها مع المحافظة على سلامتها من الحذف أو التشويه وكذالك إعادة صياغتها عن طريق مسح المفردات والأفكار وفصل ما هو أساسى عها هو غير أساسى ومعالجة المفاهيم والأفكار.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

- عملية تفكيرية تتضمن على القدرة على إيجاد لب الموضوع واستخراج الفكرة الرئيسية والتعبير عنها بإيجاز ووضوح.

(تحليم التفكير)

- عملية تنطوي على قراءة ما بين السطور وتجريد وتنقيح وربط النقاط البارزة. (تعليم التفكم)

- عملية تعاد فيها صياغة الفكرة الرئيسية التي تشكل جوهر الموضوع.

(تحليم التعكير)

تمثيل القياس المنطقى

إحدى الطرق التي تساعد في اكتشاف فيها إذا كانت النتيجة صحيحة أو خاطئة هي تمثيل المقدمتين بدوائر تشير كل منهها إلى الصنف الوارد في المقدمة، فإذا كان القياس قانونياً فإن النتيجة تظهر من الرسم إن كانت صحيحة أم لا.

(أنواع النفكير)

تمثيل داخلي

تحويل المنبهات إلى أبنية عصبية ورموز ذات معنى ودلالة.

(melme)

تمثيلات داخليت

تحويل المنبهات إلى ابنية عصبية ورموز ذات معنى ودلالة.

(سولسو)

تمركز حول الذات

حيث يرى الفرد الموقف بدلالة تأثيره عليه شخصياً، وتتمركز المساحة الجزئية لإدراكه على ذاته.

(أساليب التفكير)

تميز

القابلية على مواد جديدة أو فهم مادة تم تقديمها في وقت سابق.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

تمييز

مرحلة من مراحل الإدراك وهي تعني معرفة أو تمييز منبهين غتلفين هل هما متفقان أو مختلفان (نفكير بالاحدود)

القابلية على تحديد مواد جديدة أو فهم مادة تم تقديمها في وقت سابق.

(طبل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

تمييزين الحقيقة والرأى

وهي مهارة للتفريق بين الحقيقة والرأي عن طريق بيان الأسباب أو توضيح المبررات لاختيار عبارات على أنها تمثل الحقيقة واختيار أخرى على اعتبار أنها رأي أو عن مجموعة من الأراه.

(تسيس مهارات التفكير)

تمييزبين المصادر

هي مهارة تركز على تحديد ما إذا كان للمصدر الذي جاءت منه المعلومات ذات العلاقة بالقضية المطروحة للنقاش يمكن تصديقه أو الوثوق به أم لا

(تىرىسمھارات التفكير)

القاموس المربى الأول لمسطلحات علوم التفكير

تمييز بين المعلومات ذات الصلم وغير ذات الصلم

وهي مهارة تحدد ما إذا كانت المعلومات أو المعارف التي يتم الحصول عليها ذات علاقة أو أنها لا تنم إلى الموضوع بصلة والموقف التعليمي الذي تقوم عليه هذه المهارة.

(تىرىس مهارات التفكير)

تناظر

- مقارنة بين شيئين ومشابهة بينهيا، وتستخدم لتحديد العلاقة بين أشياء أو مجموعات مختلفة. (حليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)
 - عبارة عن علاقة تشابه جزئي بين زوجين من المفاهيم أو الأشياء.

(نعليم التفكير)

تناقضات

فهم وجهتي النظر المتناقضتين لكي نقرر ماذا يمكننا أن نتصرف حيال هذا التناقض أو النزاع.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

تنبؤ

قدرة الشخص على توقع أحداث تأسيساً على معلومات سابقة سواة كانت ناتجة عن
 ملاحظاته أو عن استنتاجاته من تجارب معينة.

(دليل مهارات التفكير 100مهارة في التفكير)

المقدرة على قراءة البيانات أو المعلومات المتوفرة والاستدلال من خلالها على ما هو
 ابعد من ذلك في احد الإبعاد الآتية الزمان - الموضوع - العينة والمجتمع.

(تعليم النفكير)

- هي تلك المهارة التي تستخدم من جانب شخص ما يفكر فيها سيحدث في المستقبل (جودت سعادة)

تنظيم

هي الهدف والأفضلية التي تخبر وتوجه وتحفز التفكير، فهي تحفزنا لأجل توجيه مهارات تفكيرنا.

(مهارات التفكير وأسلوب حد اطشكالت)

تنظيمعلمي

من سهات التفكير العلمي حيث يتم التفكير العلمي وفق خطوات منظمة تبدأ بالملاحظة وتنتهي إلى النتائج من خلال الفروض وتحققها وتجريبها.

(تفكيربلا حبود)

تنميةالتفكير

هي زيادة قدرة الطلاب في الموضوعات الجزئية.

(أنواع النفكير)

تنميت الرؤيت البديلت

مرحلة من مراحل التفكير الناقد وتتم من خلال اختبار وإستكشاف الحلول والبدائل المقترحة التي توضح لنا طرق التفكير والتصرف حيال المشكلة أو الأزمة بمعقولية مقبولة. (تفكير بلا حدود)

تنميةالمفاهيم

هي تلك المهارة الذهنية التي تستخدم لتحديد الفكرة عن طريق تحليل الأمثلة الخاصة بها. (تدريس مهارات التفكير)

تنوير

مرحلة مفترضة في العملية الإبداعية تتضمن فهم مفاجئا للمشكلة وبروزا مفاجئا للحل. (سولسو)

تنوير أوالإشراق

قد يظهر الحل أو الفكرة الإبداعية فجأة، وقد تبدو للآخرين على أنها مصادفة، لأنها جاءت بعد فترة توقف وانقطاع، ولكنها في الحقيقة ثمرة جهود سابقة.

(أنواع التفكير)

توجيه العلاقات الإنسانية

•من مفردات الذكاء العاطفي • هو قدرة الشخص على التعامل مع الآخرين وتميزه بكفاءة اجتهاعية، والتي تكمن وراء التمتع بالشعبية بين الناس والفعالية في عقد الصلات معهم،

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكير

عا يجعل البعض نجوماً بين الأشخاص الذين يتعاملون معهم.

(سالوق وماير)

توسع أو الإضافة

وتعني القدرة على إضافة العديد من التفاصيل اللازمة لجعل الفكرة أو المنتج أكثر وضوحاً وأكثر فائدة وهي إحدى مهارات التفكير الأساسية.

(طيل اطعام لتنمية مهارات التفكير)

توسعت الإدراك

هو الجزء الأول من الكورت ويهتم بتوسيع مجال الإدراك أي توسيع دائرة الفهم والإدراك لدى التلميذ وهو يتكون من عشرة مهارات.

(نفكتربلا حبود)

توسيع أو توسع

- هي عبارة عن قدرة الفرد على إضافة أكبر قدر ممكن من الأشياء أو الأفكار إلى شيء بسيط لتجعل منه شيئاً معقداً.

(أنواع التفكير)

- التحدث عن المسألة بأكبر قدر عكن من الأفكار والبحث عن التفاصيل الكاملة. (طيل مهارات النفكير 100 مهارة في التفكير)

توضيح

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل تجميل الفكرة أو العملية العقلية وزخرفتها ثم المبالغة في تفصيل الفكرة البسيطة أو الاستجابة العادية وجعلها أكثر فائدة وجمالاً ودقة بالتعبير عن معناها بإسهاب وتوضيح.

(نسيس مهارات النفكير)

توضيح أوالتوسع

هي تجميل الفكرة أو العملية العقلية والمبالغة في تفصيل الفكرة البسيطة أو الاستجابة العادية وجعلها أكثر فائدة وجمالاً ودقة عن طرق التعبير عن معناها بإسهاب وتوضيح. (تسعى مهارات التفكير)

توقع

اجتهاد يقوم به الفرد عندما لا تتوفر لديه المعلومات الكافية وذلك في محاولة للإفتراض أو التخمين حول بعض المواقف والقضايا التي يمرجا.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

توقع النتائج

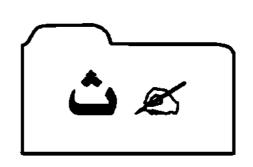
هي إحدى مهارات التفكير الأساسية وهي إعطاء النتائج المحتملة للأعمال والقرارات والأفكار من خلال البعد الزمني نتائج فورية ،متوسطة المدى ،بعيدة المدى.

(طيل اطعلم لتنمية مهارات التفكير)

توقعات

هي من مهارات التفكير العلمي تهدف إلى التنبؤ بها يمكن أن يحدث في حالة ما إذا طبقنا هذه الاستنتاجات والنظريات على مواقف جديدة غير تلك التي نشأت عنها أساساً ولكى تكون التنبؤات مقبولة علمياً ينبغى التحقق من نصحتها.

(نفكم بلا حبود)



ثبات الإدراك

يقصد به الاستقرار النسبي لحجم المواد المدركة وأشكالها وألوانها فالأشياء التي تراها عن قرب ندرك حجمها المتهاثل أما إذا أبعدت عنا فإن حجمها يصغر

(نفكيربلا حبود)

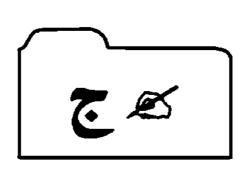
ثبات وانسجام في التصنيف

يقصد به اعتباد أساس ثابت يحقق الانسجام ضمن كل مستوى من مستويات التصنيف. (تحليم التفكير)

ثيتا theta

نمط من أنهاط عمل الدماغ بالذكاء الإبداعي وهي حالة يعمل الدماغ بأدنى سرعة وربها بأقصى مستوى إبداعي.

(الذكاء الإبداعي الإمكانات والقيرات، Rowe Alan)



جداول المنطق

تنظيم المعلومات من أجل حل المشكلات من خلافًا يتعلم الشخص كيف يجمع المعلومات. (طيد مهارات النفكير 100 مهارة في التفكير)

جمع البيانات باستخدام جميع الحواس

وهي إناحة أكبر عدد ممكن من الفرص لاستخدام الحواس مثل البصر، والسمع، واللمس، والتجربة، والحركة، والشم، والتذوق، والشعور في زيادة عدد الحواس المنشطة لازدياد التعلم من خلال الأفعال والأقوال الدالة مثل: (دعني أشعر بها..دعني أتذوقها.. دعني أشمها).

(عادات العقل والتفكير)

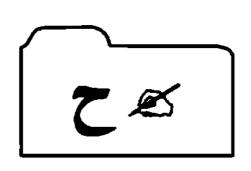
جمع المعلومات

هي تلك المهارة التي تستخدم القدرة على جمع المعلومات والحقائق والأراء والأحداث المتعلقة بموقف أو ظاهرة ما.

(دليل اطعلم لتنمية مهارات التفكير)

جهد

ما يبذله الشخص من تفكير أو عمل أو جمع للمعلومات قبل اتخاذ القرار. (أنواع التفكير)



حجرمتدحرج

من مهارات كورت الإبداع ويفيد وهي المهارة الثانية القدرة على الركون إلى فكرة مؤقتة يمكن أن تساهم في الوصول لفكرة جديدة ناجحة فالحجر بمثابة المعبر من فكرة إلى فكرة أخرى. (تفكير بلا حديد)

حالاتالمقل

مصادر الطاقة الإنسانية الداخلية وغير المرثية التي تحفز الإرادة البشرية وهي التي تنشئ وتوفر الميول والعمليات والمهارات.

(اردرل. كوستا)

حبالاستطلاع

القدرة على التساؤل وإمعان النظر والتفكير الدقيق.

(طبل مهارات النفكير 100 مهارة في التفكير)

حدثمقجر

مرحلة من مراحل التفكير الناقد وهي تعني شيء غير متوقع يفجر موقفاً للقلق والارتباك. (نفكير بالاحدود)

حديثالنفس

الصوت الداخلي الذي يختبرنا بأننا نستطيع عمل شيء ما أو لا نستطيع، والوعي بالطرق التي تؤثر بها هذه العناصر على ما نعمله وتساهم في «خريطتنا للعالم».

(الاكاء العاطف وصناعة الحياة)

حديقة الأفكار

هي محصلة للأفكار الجميلة التي تطرحها العقول النيرة المتوهجة والتي تتطلب منا المحافظة علميها ودعمها.

(نفكيربلا حبود)

حركت

هي عملية فكرية فعالة وليست مجرد غياب للمحاكمة. يمكن أن تعمل الحركة على مستوى الرغبة العامة للتحرك قدما من فكرة إلى أخرى جديدة ولكن هناك طرق منظمة ورسمية يمكن استخدامها للبدء بالحركة.

(ديبونو)

حساسية

هي القدرة على تحسس المشكلات وإدراك طبيعتها والمبدع يلاحظ أن هناك شيء خاطئ لا يلاحظه الآخرون، وكان أديسون يقول لمعاونيه: (لا بد أن هناك طريقة أفضل ابحثوا عنها). (مهادى الإبداع)

يكون ذلك عن طريق إدراك وجود الفرص والمواقف الملائمة للتفكير واختيار الأوقات المناسبة للتطبيق.

(عادات الحقل والتفكير)

حساسيت تجاه المشكلت

من مهارات التفكير الإبداعي وهي القدرة على رؤية الكثير من المشكلات في الموقف الذي يواجهه أو في الأدوات والنظم الاجتهاعية ومواقف الحياة المختلفة ونواحي النقص والقصور.

(نفكيربلا حبود)

- هي قدرة الشخص أو غيره لأن يرى المشكلات التي تنطوي عليها مواقف معينة. (أساليب التفكير)
- هي مقدرة أساسية في التفكير الابتكاري، وهي قدرة لا يرى فيها شخص آخر أية مشكلات، والإحساس جذه المشكلات يتحدى المبدع للوصول إلى التفسيرات أو الإنتاج البعيد الذي يحل هذه المشكلة.

(أساليب التفكير)

- الوعي بوجود مشكلات أو حاجات أو عناصر ضعف للبيئة أو الموقف.

(تعليم التعكم)

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكير

- هي قدرة الفرد على اكتشاف النقص في موقف ما أو شيء ما. أي قدرته على اكتشاف المشكلات والإحساس بها وتشخيصها.

(أنواع التفكير)

حضانت

مرحلة مفترضة من مراحل العملية الابتكارية تتضمن ترك المشكلة جانبا بشكل مؤقت وتوجيه الانتباه إلى شيء آخر

(melme)

حقائق

تتكون من بيانات أو معلومات خاصة بالأشياء أو الأشخاص أو الظواهر أو الحوادث التي تم التحقق منها بالحواس ويعتقد أنها صحيحة.

(طبله مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

حقول خصبت

الحالات ذات النهاية المفتوحة عندما لا يوجد نقاط بداية واضحة أو لا شيء للهروب منه. استخدام الكلمة العشوائية لإعطاء نقطة بداية. استخدام الستراتالز للسياح بظهور الأفكار. استخدام تقنية الخيط إذا كان المطلوب معروفا. نمط تفكير التمني للخطى التمهيدية.

(ديبونو)

حلالشكلات

نشاط حيوي يقوم به الإنسان ويهارسه على مستويات متنوعة من التعقيد كلها كلف
 بأداء واجب.

(طيل مهارات التفكير)

- عملية تفكيرية يستخدم الفرد فيها ما لدية من معارف مكتسبة سابقة أو مهارات من أجل الاستجابة لمتطلبات موقف ليس مألوف له وتكون الاستجابة بمباشرة عمل ما يستهدف حل التناقض أو اللبس أو الغموض الذي يتضمنه الموقف.

(كروليك – رودنيك).

- إن تعبير حل المشكلة يشير إلى مجهودات الناس لبلوغ هدف ليس لديهم حل جاهز لتحقيقه. (هنده)
- نوع من المهارات الحياتية التي اعتمدها برنامج تجريبي في مدرسة نيوهافن بأمريكا
 وتضم المهارات الفرعية التالية: الإحساس بالمشكلة، الوعي للمشاعر الذاتية، تبني
 وجهة نظر محددة، وضع أهداف واقعية، الوعي للإستراتيجيات التكيفية، التفكير في
 الحلول البديلة، التفكير التتابعي، اتخاذ القرارات، التخطيط، والتصرف القانوني.

- تفكير موجه نحو اكتشاف حل للمشكلة المراد حلها يتضمن تكوين صياغة الاستجابة وانتقاء الاستجابة.

(melme)

(الباس)

حلقة التفكير فيحل المكلات

تقوم على أساس أن التفكير الصحيح لحل المشكلات ليس تفكير خطي أو لوغارثمي باتجاه واحد بل هو تفكير دائري تتواصل حلقاته أثناء حل المشكلة وبعد حلها في اتجاهين. (تعليم التفكير)

حوار والمناقشت

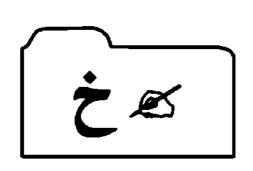
هو أسلوب يستخدم من خلاله الأسئلة والأجوبة من أجل الوصول إلى الحقيقة وإكساب الطلاب القدرة على النقد البناء واستخلاص التنائج وهو وسيلة للتفكير السليم وإكساب المعلومة وتفسيرها للآخرين بهدف الوصول إلى الحقيقة.

(مهارات التفكير في مراحل التعليم العام)

حياة اجتماعية وعاطفية

هي المقدرة على فهم وإدارة والتعبير عن الجوانب العاطفية والإجتماعية بطرق تمكن من النجاح في إدارة مهام الحياة كالتعلم وإقامة العلاقات وحل المشكلات اليومية والتكيف مع مطالب النمو والتطور المعقد.

(كوسنا وكاليك)



خيال وتخيل ومخيلت

المخيلة: هي التي تحفظ فيها الصور والتي تأتي إليها عن طريق الحواس. والخيال: هو القدرة العقلية التي تستطيع الخلط بين هذه الصور والتآلف بينها والخروج من ذلك بشكل جديد يختلف عن الواقع أي لم يسبق إدراكه بنفس الصورة التي يتم تخيله عليها.

أما التخيل: فهو العملية العقلية التي يمكنها إبراز ما تم تكوينه في المخيلة بواسطة الخيال إلى حيّز الوجود ويسمى بعد ذلك بالشيء المتخيل.

(فينكى_سلايتون. 1988)

خاطرة

ما يمر في البال من أفكار دون تدفق.

(مبادی ۱۲بداع)

خرائط التفكير

وهي أدوات بصرية تجمع وتنظم الفكر في أنهاط بصرية.

(هبرد)

خرائط الدماغ

من الآليات المناسبة لتوليد التفكير الإبداعي لأنها تستخدم جميع المهارات العامة المرتبطة بالإبداعية، وبخاصة التخيل وربط الأفكار والمرونة.

(أنواع التفكير)

خرائط ذهنيت

هي وسيلة يستخدمها الدماغ لتنظيم الأفكار وصياغتها بشكل يسمح بتدفق الأفكار ويفتح الطريق واسعاً أمام التفكير الإشعاعي الذي يعني انتشار الأفكار من المركز إلى كل الاتجاهات. (نفكير بلا حدود)

خرائط عمليات التفكير

يدعم التفكير السائد والمنطلق (داخل الصندوق وخارج الصندوق) مصممة لتعكس أنهاط تفكير عامة بدءاً من المهارات المعرفية الأساسية كالمقارنة والتصنيف والتفكير حول السبب والنتيجة وانتهاه باللغات البصرية المتكاملة مثل تخطيط المفاهيم.

(نوفاله وجوين)

خرانط معرفيت

عملية ترجمة للعالم المحيط بنا وهذه الترجمة تتم في العقل بحيث يحدث نوع من التمثيل الإدراكي للبيئة.

(نفكيربلا حبود)

خريطةمعرفية

فكرة قدمها تولمان تذهب إلى أن معدل التعلم في متاهة ليست سلسة من الارتباطات بين المنبه والاستجابة ولكنها صورة للتمثيل الداخل للموقف المنبه.

(melme)

خريطةمفهوميه

نخطط مفاهيمي يتم فيه تحديد المفاهيم في موضوع ما أو وحدة أو مقرر دراسي وتنظيمها في بعد أو أكثر بحيث تتضح العلاقات بين المفاهيم وبعضها وتتدرج المفاهيم في المخطط تبعاً لمستوياتها من المفاهيم الأكثر شمولية إلى المفاهيم الأقل شمولية.

(طيل اطعلم لتنمية مهارات التفكير)

خطاب لفظي

يقصد به المحادثة الشفوية وتنشأ المحادثة من خلال التفاعل اللفظي بين فردين وأكثر وهي عملية تفكير مركزية في عملية صنع المعاني.

(تفكيربلا حبود)

خيال

 هو نشاط نفسي يرتبط ارتباطا عضويا وثيقا بكافة نشاطات الإنسان المختلفة وبخاصة نشاطه العقل المعرفي.

« پونج وبویل »

القاموس العربي الأول لمنطلحات علوم التفكير

- يطلق على نوع من النشاط الذي لا يتمتع إلا بمرتبة دنيا من مراتب النشاط الإنساني، حيث أنه يقود إلى الكل البدني والذهني.

(أعاليب النفكير)

- هو حركة يسببها الإحساس بحيث لا يستطيع الخيال أن يظهر بدون الإحساس « أرسطو »
- هو صورة الأشياء أو العمليات الواقعية التي لا يستقبلها الإنسان في لحظتها حيث كان
 قد استقبلها من قبل.

(أساليب التفكير)

- هو القدرة العقلية التي تقوم بتركيب صورا رمزية غير مقيدة بالخبرات أو الإمكانات الفيزيقية وغير محددة بزمان أو مكان لتحقيق رغبات الفرد التي لا يستطيع تحقيقها في الواقع.

(أساليب التفكير)

- التصور أو التوهم لشيء غير موجود وهو أول خطوات الإبداع.

(مبادی ۱۲بداع)

- هو أحد أنواع الأدب الذي ينح لاختلاق أحداث غالبا ما توصف بأنها غريبة أو غير متصلة بالحياة الواقعية. غالبا ما تنتشر هذا النوع من الأدب في القصص والروايات. (أسالله التفكم)

خيال إبداعي (الإنشائي)

يتمثل في القدرة على التفكير لدى الفرد لإعادة التركيب بطريقة مبتكرة، ولما تيم استعادته من صور ذهنية أو معان أو خبرات أو أحداث سابقة أو ما يتوقعه من أشياء أو أحداث في المستقبل، ويتم هذا السلوك كهدف في حد ذاته.

(أساليب النفكير)

خيالابجابي

هو الذي يتناول موضوعات معقدة في رموز أو صور عينية سواء كانت هذه الموضوعات.

واقعية، أو هي ذاتها رموز كأحلام النوم وأحلام اليقظة، وهي سارة وتمثل نوعا من تحقيق الرغبات غير أنها قليلة الارتباط بالواقع.

(أساليب التفكير)

خيال توقعي لأحداث المستقبل

هو الخيال الذي يتوقعه الفرد لأحداث المستقبل ويرتبط بهدف معين، ويتناول هذا النوع من الخيال خطوات تحقيق هذه الأهداف.

(أساليب التفكير)

خيال توهمي

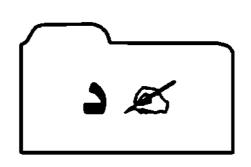
هو الخيال المرتبط بتحقيق الأهواء والميول وهو نوعان الخيال الإيجابي والخيال السلبي. (أساليب التفكير)

خيالسلبي

يحدث عندما تمتزج خبراته السابقة دون اختيار منه مثل أحلام النوم وأحلام اليقظة. (أساليب التفكير)

خيال مرتبط بالإدراك العسي

هو الخيال المتمثل في الصور الذهنية ويقع بين الإدراك الحسي والتفكير العقلي. (أساليب التفكير)



دافعيت

هي الحالة الداخلية أو الخارجية التي تحرك السلوك وتوجهه وتصونة لتحقيق هدف ما. (عادات العقل والتفكير)

دافعية خارجية

مثل الحصول على مكافأة سواء كانت مادية أو معنوية.

(عادات الحقل والتفكير)

دافعيترداخليت

مثل إن يكون مدفوعا بدافع الانجاز أو دافع التفوق أو دافع تحقيق الذات. (عادات العقل والتفكير)

دجماتيت

شكلا من أشكال التفكير، وهي مصطلح مرادف لمفهومي التسلط والتعصب، وتعرف بأنها تنظيم معرفي للأفكار والمعتقدات الشخصية، يمكن أن يتسم بها أفراد بجملون قناعات أيدلوجيه معينة، أو ينتمون إلى مدارس فكرية محددة، وهي تشير إلى نوع من الفكر المنغلق، والعقلية المتصلبة، والتي تظهر تحت تأثير عوامل ذاتية وموضوعية، تعمل على تشكيلها، مما يجعلها تؤثر على الشخصية، وما يصدر عنها من سلوك.

(نفكيربلا حبود)

دراساتمسحيت

عبارة عن وسيلة صممت لجمع المعلومات حول آراه الناس أو اتجاهاتهم نحو قضية ما. (أنواع النفكم)

دراست الحالت

وهي تعني دراسة شخص واحد دراسة شاملة وقد تكون الدراسة طولية أو عرضية، ولكن في جميع الحالات لا يجوز تعميم نتائجها على سائر أفراد مجتمع الدراسة.

(أنواع التفكير)

دعم وانسحاب تدريجي

توفير المعلومات التي تساعد على القيام بالمهمة عن طريق طرح الأسئلة اللازمة ليتم ا اكتشاف المهمة وتأديتها.

(اردر ل كوستا)

دفتر والصحت

بقصد بها أن تكون العبارة صحيحة من الناحية العلمية.

(أنواع النفكير)

استيفاء الموضوع حقه من المعالجة والتعبير عنه بلا زيادة ولا نقصان ويكون بذالك أكثر تحديداً.

(نفكيربلا حبود)

دلتا delta

نمط من أنهاط عمل الدماغ بالذكاء الإبداعي وفي هذه الحالة يستمر الدماغ عمله خلال النوم وهذا يساعد على تنظيم الأفكار وعلى الفهم.

(الذكاء الإبناعي الإمكانات والقيرات. Rome a lan)

دمج

وضع الأشياء والأفكار الموجودة بشكلٍ منفصل مع بعضها البعض لإنتاج شيء له قيمة أكثر من مجموع أجزاءه.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

نص الموقف وتحديد نقاط الاتفاق والاختلاف والفجوات وذالك لمعرفة كيفية التقدم في النقاش والنقاط التي تحتاج إلى مزيداً من النقاش.

(العماغ والتحلم والتفكير)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكير

دوافع

- إدارة شخص ما لضبط وتعديل البؤرة على نقطة معينة ومن ثم القيام ببعض النفكير الجانبي.

(الإبداع الجاد)

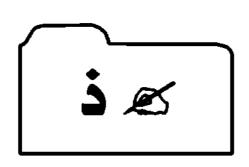
- بذل الجهد والوقت ومحاولة تحقيق الإبداع.

(الإبداع الجاد)

دواقع لاشعوريت

هو الذي لا يشعر الفرد بوجوده وطبيعته أثناء القيام بالسلوك أو هو الذي يدفع الفرد إلى سلوك لا يكون هدفه واضحاً في ذهن الفرد.

(أصول علم النفس العام في ضوء الإسلام)



ذكاء جسمي

ويشير إلى قدرة الفرد على استخدام أعضاء جسده للتعبير عن أفكاره ومشاعره مثل المثلين والميارسين لألعاب الهواء وسهولة استخدام اليدين في تشكيل الأشياء ويهتم هذا النوع من الذكاء بالتوازن، والتآزر، والقوة والمهارة، المرونة، والسرعة، والإتقان.

(نفكتم بلا حبود)

ذاكرة

عملية تقوم بأداء وظيفتين رئيسيتين هما

- اختزان المعلومات والخبرات الشعورية واللا شعورية وحفظها على شكل نظام معقد يسمح بالبحث عن هذه المعلومات والخبرات من اجل إيجاد استجابات للأسئلة المطروحة.
 - استدعاء ما يلزم من المعلومات والحقائق والبيانات عند الحاجة

(gallager - covtright)

عملية ذهنية معقدة لها جوانب شتى ، ومن الضروري فهم المهارات الثلاث الرئيسية التي يؤديها عقلك من اجل أن تستخدمه بشكل امثل.

(Sharper Mind)

ذاكرة أوليت

وهي عبارة عن بقاء المعلومات والأفكار لمدة من الزمن قصيرة وهي عبارة عن نظام تخزين للمعلومات التي يحتاجها الإنسان بشكل سريع.

(نفكيربلا حبود)

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

ذاكرة حسيت

وتسمى بذاكرة الصور وتختلف باختلاف نوع الصور التي تستحضرها.

(نفكيربلا حبود)

ذاكرة حقيقت

وهي القدرة على إحياء حالة شعورية مضت وانقضت مع العلم والتحقق أنها جزء من حياتنا الماضية وتبقى فيها المعلومات والخبرات الدائمة التي اكتسبها الفرد خلال حياته.

(تفكيربلا حيود)

ذاكرة عقليت

وهي الذاكرة الأفكار والأحكام والبراهين ولها أثر عميقا في اكتساب المفاهيم والحقائق والتعميهات والمبادئ والنظريات وهي نامية وتراكمية.

(تفكيربلا حبود)

الذاكرة قصيرة الأجل

الكم الذي يستطيع الشخص الانتباه الية في ان واحد، وهو كذلك مقدار انتباهك الذي يتميز بمعدل نسيان سريع.

(Sharper Mind)

ذاكرة ومضيه

حدث غير متوقع يدوم لفترة مختزناً في الذاكرة بتفاصيل حية ومصورة.

(صولسو)

ذروة الإبداع

هي الأعيال التي تسهم في توسيع الخبرة الإنسانية ورفع كفاءتها.

(أنواع التفكير)

ذكاء

تكيف الفرد أو توافقه مع البيئة التي يعيش فيها أو الظروف التي تحيط به أي ١٩ لمرونة
 على التوافق٩.

(الذكاء العاطف وصناعة الحياة)

- القدرة على التعلم واكتساب الخبرات والاستفادة منها في حل المشكلات الجديدة. (الذكاء العلاف وصناعة الحياة)
- القدرة على التفكير. القدرة الكلية لدى الفرد على التصرف الهادي والتفكير المنطقي،
 والتعامل المجدي مع البيئة.

(الذكاء العاطف وصناعة الحاة)

- الذكاء هو ما تقيسه اختبارات الذكاء.

(الذكاء العلطف وصناعة الحياة)

- القدرة على حل المشكلات أو إضافة ناتج جديد يكون ذو قيمة في واحد أو أكثر من الإطارات الثقافية معتمداً في ذلك على متطلبات الثقافة التي نحيا في كنفها.

(جارطر)

سرعت الفهم والاستنتاج

مصطلح يتضمن عادةً الكثير من القدرات العقلية المتعلقة بالقدرة على التحليل والتخطيط وحل المشكلات وسرعة المحاكاة العقلية ويشمل القدرة على التفكير المجرد وجمع وتنسيق الأفكار والتقاط اللغات وسرعة التعلم.

(مبادی ۱۲ربداع)

ذكاء اجتماعي

ويشير إلى معرفة الفرد بقوانين جماعته وقواعدها وممارساتها واستبصار ردود أفعال الأشخاص واستعداداتهم وقدراتهم كها يشير إلى معرفة الفرد لاستعداداته وقدراته وقوته وضعفه في نظر الأخرين.

(تفكيربلا حيود)

هو مجموعة قدرات الإنسان على معرفة مشاعر الأخرين والتعامل معها بنجاح، وقدرته على تحفيز الأخرين.

(الذكاء العاطف وصناعة الحاة)

القدرة على تكوين مفاهيم حل المشكلات الحصول على معلومات وتفسيرات وإجراء بعض

القاموس العربي الأول لصطلعات علوم التفكير

العمليات الفكرية الأخرى

(القاموس التراث الامريكي للغة الإجليزية)

ذكاء اصطناعي

يعني الذكاء الذي يمكن تبديه ألآلات وفق صيغ طالما تكررت وإن اختلفت نسخها على الأنشطة التي تقوم بها آلات تنسب إلى ذكاء الإنسان لأنه هو الذي أنتجها.

(تفكيربلا حبود)

ذكاء إلهامي

نمط من أنهاط الذكاء الإبداعي ويركز على التغيير الاجتهاعي وعلى معطيات الذات تجاه ذلك.

(النج. رو)

ذكاء انفعالي

يشير إلى القدرة على التحكم في الانفعالات والقدرة على قراءة المشاعر الداخلية للآخرين وعلى التعامل بمرونة داخل العلاقات.

(نفكتربلاحمود)

ذكاء بدني

هو القدرة على استخدام المهارات الحسية الحركية والتنسيق بين الجسم والعقل من خلال العمل على إيجاد تناسق متقن لمختلف الحركات التي يؤديها الجسم بكامل إطرافه أو جزء من أطرافه.

(تطبيقات عامة في تنمية التفكير باستخدام عادات العقل)

ذكاء بيني

ويظهر الاهتهام بالكائنات الحية وغير الحية المحيطة بنا والقدرة على التعامل مع البيئة باحترام ومظهره.

(العماغ والتحليم والتفكير)

ذكاءبينشخصي

ويقصد به القدرة على ملاحظة وفهم الآخرين ومعرفة دوافعهم وكيفية أدائهم لأعهالهم

وكيفية التعاون معهم واستيعاب حاجاتهم وملاحظة ومراقبة حالاتهم النفسية المختلفة والتنبؤ بسلوكهم في المواقف المختلفة.

(تفكيربلا حبود)

ذكاء تأملي

هو الاستخدام الجيد للعقل والاستثهار البارع لملكتنا التفكيرية. ويتضمن إدارة الذات ومراقبة الذات وتعديل الذات = جهاز العقل الصلب.

(اردرل. كوستا)

ذكاء حركي/ حسي

القدرة على التنسيق واستثمار العلاقة بين العقل وبين أعضاء الجسم للنجاح في أداء بعض الأنشطة.

(الذكاء العاطف وصناعة الحياة)

ذكاء ذاتي

- هو مجموعة قدرات تتعلق بفهم الذات ومعرفة الإنسان لمشاعره وعواطفه، وكيفية التعامل معها، إضافة إلى القدرة التي على تحفيز الذات، ويسمى هذا النوع من الذكاء مهارات الاتصال مع الذات.

(الذكاء العاطف وصناعة الماد)

- هو مجموعة من القدرات المتعلقة بمعرفة الذات، والتعامل معها بنجاح وفعالية. ومن ذلك معرفة العواطف والمشاعر ومهارات إداراتها، والتحكم بها، إضافة إلى معرفة مهارات تحفيز الذات.

(الذكاء العاطف وصناعة المياة)

ذكاء رياضي منطقي

ويشير إلى قدرة الفرد على استخدام الأرقام أو السلوك المنطقي وأداة هذا الذكاء استخدام الرقم ويتضمن الحساسية للنهاذج والعلاقات المنطقية في البناء الافتراضي ويهتم بالتركيز على التفكير الاستدلالي والاستنتاجي والأعداد والأنهاط المجرة.

(تفكيربلاحود)

القاموس المربي الأول لصطلحات علوم التفكير

ذكاءشخصي

ويقصد به القدرة على معرفة الذات والتصرف بتكيف أو بطريقة ملائمة بناءاً على المعرفة بهذا الذات ويتضمن هذا النوع صورة واضحة ودقيقة وصحيحة عن النفس من حيث جوانب القوة والقصور والوعي بالحالة المزاجية والنوايا والدوافع بالإضافة للقدرة على ضبط والتحكم الذاتي.

(نفكيربلا حبود)

ذكاء صنعي

- هو دراسة كيفية توجيه الحاسب لأداء أشياء يؤديها الإنسان بشكل أفضل. (ايلين ونش)

- إن هدف الذكاء الصنعي هو بناء آلات قادرة على القيام بالمهام التي تتطلب الذكاء البشري.

(نيلزنيلسون)

- هدف الأبحاث في مجال الذكاء الصّنعي هو بناء برمجيات قادرة على أداء سلوكيات توصف بالذكاء عند قيام الإنسان بها.

(ادوارد فیجنبوم)

الذكاء الصّنعي هو اسم يطلق على المشاكل التي يصعب حلها باستخدام الحاسب.
 (حونالامتش)

- الذكاء الصنعي هو العلم القادر على بناء الآلات التي تؤدي مهاماً تتطلب قدراً من الذكاء البشري عندما يقوم بها الإنسان.

(مارتن منسكي)

الذكاء الصنعي هو قدرة الآلة على القيام بالمهام التي تحتاج للذكاء البشري عند أدائها
 مثل الاستنتاج المنطقي والتعلم والقدرة على التعديل.

(مارتن ويله)

ذكاء ضمنشخصي

أي داخل الشخص والعادة الرئيسية هنا التفكير فوق المعرفي والتفكير بمرونة والإصغاء بتفهم وتعاطف.

(اردرل. كوستا)

ذكاء طبيعى

هو القدرة على التعرف على تصنيف النباتات والحيوانات والموضوعات الأخرى المرتبطة بالطبيعة.

(تفكيربلا حبود)

ذكاء عاطفي

هو مجموعة من القدرات والكفاءات والمهارات الإدراكية (الاعقلية) التي تؤثر على مقدرة الفرد في التعامل مع المتطلبات والضغوط البيئية.

(الاكاء العاطف وصناعة الحياة)

ذكاء عقلي

هو الذكاء الذي يعكس التفكير التحليلي أو العلمي.

(الذكاء العلطف وصناعة الحياة)

ذكاء علمي

يشير هذا الشكل لوصف أنشطة الراشدين من بني الإنسان ويهتم بأوضاع العمل اليدوي التي تستلزم أفعالاً وتدخلات وتحكمات موضوعها أشياء مادية.

(تفكيربلا حبود)

ذكاءعيني

ويشير هذا الشكل من الذكاء إلى أنشطة التحكم المباشر في الأشياء وفي المكان. (نفكير بلا حبود)

ذكاء لغوي

وهي قدرة الفرد على التعامل مع الألفاظ والمعاني والكليات واستخدامها بكفاءة شفهياً

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكير

وكتابياً ويتجل في هذا النوع قدرة الفرد على معالجة البناء اللغوي وتظهر قدرة الفرد على استخدام اللغة في الإقناع أو التذكر.

(تفكي بلا حبود)

ذكاء لغوي (اللفظي)

يشمل مهارات تركيب الجمل، واختيار الكلمات المناسبة، وهذه القدرات مهمة خاصة للشعراء والأدباء والبرلمانيين والمحامين.

(الاكاء العاطف وصناعة الحالة)

ويظهر في قدرة الفرد على التعامل مع الألفاظ والمعاني والكلمات واستخدامها بكفاءة شفهياً وكتابياً ويظهر في القدرة على معالجة البناء اللغوي ويظهر في القدرة اللغوية في الإقناع ويظهر في استخدام اللغة في حد ذاتها.

(نفكيربلا حبود)

هي قدرة الفرد على التعامل مع الألفاظ والمعاني والكليات أو استخدام الكليات. هو النظام العقلي المسؤول عن كل شيء يتعلق بالكليات فهو يمكنك من تذكر وفهمها والتفكير فيها والتحدث بها وقراءتها وكتابتها

القبرة الدهنية الخارقة (جين ماري ستاين) (النماغ والتعلم والتفكير)

ذكاء محايد

وهو الذكاء الذي تقرره الموروثات ويمكن القول بأنه الأساس القوي الأصيل الذي يرثه المره وهو الذي يقرر سرعة وكفاءة دماغه.

(عادات العقل والتفكير) (اردرل. كوستا)

ذكاء مكانى

القدرة على التفكير بشكل ثلاثي الأبعاد، والقدرة على إعادة صياغة العالم المرئي ذهنياً، ثم بشكل فني.

(الذكاء العلطف وصناعة المياة)

القدرة على ملاحظة العالم الخارجي بدقة وتحويله إلى مدركات حسية.

(الماغ والتعلم والنفكير)

ذكاء مكاني بصري

وهي قدرة الفرد على ملاحظة العالم الخارجي بدقة وتحويله إلى مدركات حسية ويتضمن التصور البصري وتمثيل الأفكار ويساهم في الإحساس البصري والإدراك الواعي للهدف وإعادة بناء الأفكار بيانياً التخيل.

(نفكيربلا حدود)

ذكاء منطقى

هو القدرة على تحليل المشكلات استنادا إلى المنطق وقدرة على توليد تخمينات رياضية وتفحص المشكلات والقضايا بشكل منهجي وقدرة على التعامل مع إعداد وحل المسائل الحسابية والهندسية ذات التعقيد العالي من خلال وضع فرضيات وبناء العلاقات المجردة التى تتم عبر الإستدلال بالرموز.

(تطبيقات عامة في تنمية التفكير باستخدام عادات العقل)

ذكاء موسيقى

القدرة على تشكيل لحن أو إعادته وترديده عند سهاعه لأول مرة، أو تنغيم الكلهات، و ترتيب الإيقاعات.

(الذكاء العاطف وصناعة المهاة)

ذكاء موسيقي إيقاعي

وهو القدرة على إدراك الموسيقى والتحليل الموسيقي والتعبير الموسيقي نقداً وتأليفاً وعزفاً وتمييز طبقات الصورة والإيقاع ودرجة النغمة ويتضمن الحساسية للإيقاع والنغمة والميزان الموسيقى.

(نفكيهلا حبود)

ذكاء ناتج عن خبرة

وهو المعرفة المرتكزة حول السياقات المحددة والتي تتراكم عبر الخبرات ويعني أن يعرف المربقة في الأوضاع والسياقات التي يعمل فيها.

(اردرد. كوستا)

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التذكير

ذكاءناجح

استخدام عمليات التفكير المنطقية والعقلية للوصول إلى قرارات العمل أو عدمه ولا تتضمن غياب العاطفة أو عدم الإبداع ولا تستثني استخدام الحدس.

(عادات العقد والتعكير)

ذكاء مجين

يشير إلى العلاقة بين الذكاء البشري والذكاء الاصطناعي ومنه استخلص نظام الفكر العميق حيث تكون مثلاً مباراة في الشطرنج بين بطل العالم والحاسوب.

(نفكتر بلا حبود)

ذكاء وجودي

يشير إلى ميل ونزعة الفرد تجاه العمق في الأسئلة المرتبطة بالحياة ويهتم بالتفكير الميتافيزيقي.

(تفكيربلا حبود)



رأس الفكرة

هي عبارة عن طرق لمساعدتنا للهروب من المسار الرئيسي من أجل زيادة فرصنا في الوصول إلى المسار الجانبي.

(الإبداع الجاد)

رؤيامرتبطت

العادة التي يتم من خلالها رؤية الحقيقة كنظام ديناميكي متكامل متفاعل بشكل مستمر مع الحياة.

(تطبيقات عملية في تنمية التفكير باستحدام عادات العقل)

ريط

هي عملية البحث عن الخصائص لفقرات أو أفكار غير مرتبطة ببعضها البعض الإنتاج شيء له قيمة أكبر من مجموعة قيم أجزاءه.

(طبل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

هي عملية يكتشف فيها المرء العلاقات بين الأشياء، أو يكون علاقات وروابط جديدة بين شيئين أو أكثر. ومن الأشياء التي تساعد على هذه العملية القيام ببعض المناشط الفكرية مثل: اربط بين كذا..وكذا..، اجمع بين..، كون علاقة..

(أنواع التفكير)

ريطنقدي

من معايير التفكير الناقد وتعني مدى العلاقة بين السؤال أو المداخلة أو الحجة أو العبارة بموضوع النقاش أو المشكلة المطروحة من خلال مؤشرات محددة تؤيد أو تدحض الموقف أو الفكرة.

(نفكيربلا حبود)

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التذكير

رموز

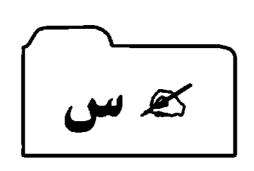
وهي أدوات التفكير الإنساني التي تشير إلى أشياء معينة مادية أو معنوية والرمز هو كل ما ينوب عن الشيء أو يحل مكانه في غاية أو يدل عليه.

(نفكيربلا حبود)

سؤال

هو قضية مثيرة تستفز الفرد لان يتخلص منها للوصول إلى حالة التوازن المعرفي في التفكير المناسب والمعالجة الذهنية ليتم التخلص من حالة التوتر الذهني.

(عادات العقل والتفكير)



سؤال سابر تركيزي

وهو ذلك النوع من الأسئلة الذي يطرح فيه سؤال أو عدة أسئلة وذلك كرد فعل على إجابة صحيحة من جانب المسؤول من أجل ربطها بالموضوع المطروح أو من أجل التأكيد على تلك الإجابة أو ربط الجزئيات مع بعضها للخروج بتعميم معين.

(تبريس مهارات التفكير)

سؤال سابر تشجيعي

هو ذلك النوع من الأسئلة الذي يطرح عندما لا يستطيع المسؤول الإجابة عن سؤال ما أو عندما تكون الإجابة غير صحيحة.

(تىرىس مهارات التفكير)

سؤال سابر توضيحي

هو ذلك النوع من الأسئلة الذي يطرح من جانب المعلم في ضوء إجابة الطالب ألأولية بغرض صقل تلك الإجابة وتوضيحها عن طريق إضافة معلومات جديدة إليها لتصبح أكثر وضوحاً.

(تريس مهارات التفكير)

سؤال سابر محول

وهو ذلك النوع من الأسئلة يطرح فيه سؤال على غير صاحب الإجابة أو صاحب الفكرة الأولية وذالك لتعميق إجابة سابقة أو توسعها أو إثرائها والتعرف إلى وجهات نظر الآخرين. (تسع مهارات التفكير)

سببكافي وضروري

هو السبب الذي ينبغي أن يكون موجوداً حتى تحدث الظاهرة وأنه يكون بمفرده كافياً لحصول النتيجة أو الحدث. ولا حاجة لوجود سبب آخر.

(أنواع التفكير)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكير

هو السبب الذي يؤدي وجوده إلى حدوث الظاهرة أو النتيجة.

(أنواع النفكير)

سببمساعد لحدوث الظاهرة

هو السبب الذي لا ضرورة لوجوده لكي تحدث ظاهرة ما، كها أن وجوده ليس كافياً لحدوثها. (أنواع التفكير)

سببونتيجت

وصف الصلة بين حدثين حيث يكون الأول سبباً في وقوع الثاني.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

ستراتال

الخواطر وهو أسلوب تنبيهي نضع خس عبارات غير مترابطة مع بعضها عن الحالة ومن ثم نرى ما هي الأفكار الجديدة التي تنبثق.

(ديبونو)

سمات التذكر

هي الرابط المتصلة بالذاكرة وعلى سبيل المثال السمة الزمنية هي تذكر الوقت الذي تم فيه الشيء (تذكر اليوم والسنة والشهر)، والسمة المكانية تذكر المكان الذي تم فيه الشيء.

(Dimensions of Thinking)

سياست

اندماج العقلانية في جميع الأعمال والقرارات والمهارسات ورفع مستواها، وجعل ذلك سياسة عامة للمدرسة لا ينبغي تخطيها.

(عامات الحقل والتفكير)

شجرة المشكلت

هي أسلوب من أساليب عديدة لتنمية التفكير من خلال المشكلات وتركز على مهارة الدقة التحليلية للمشكلة الواحدة.

(نفكم بلا حبود)

شخص تأملي

هو الشخص الذي يستطيع أن يتجول بعقله في الأماكن التي كان فيها في محاولة منه لاستخلاص معنى ما منها.

(اردرد. كوستا)

شدالانتباه

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل التحكم أو إدارة المستويات المختلفة للانتباه. (تبريس مهارات التغكير)

شك

حجر الزاوية في الاستقصاء وهو نوع من الاتجاهات الاستفهامية التي تشكك في الإجابات السهلة وهو يوضح معارضة قبول التفسيرات التقليدية وتمثل رغبة لدى الفرد في معرفة الحقيقة بنفسه.

(تفكيربلا حبود)

شمولية أو إحاطة

يقصد بالشمولية التوسع في معالجة الموضوع وأخذ كافة وجهات النظر في الحسبان. (أنواع التغكير)

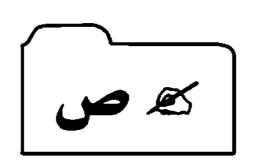
شمولية التصنيف

ان يتضمن النظام عدد كافي من الفئات ومشتقاتها حتى يستوعب جميع المفردات والمفاهيم أو الأشياء التي يمكن ان تقع تحت كل فئة من فئات التصنيف أو مشتقاته.

(تعليم التفكير)

شمولية ويقين

من سهات التفكير العلمي فلا علم إلا بها هو عام حيث تشمل المعرفة العلمية التي يتم التوصل إليها على جميع أمثلة الظاهرة بصورة يقينية لا تحتمل الشك وبأدلة منطقية مقنعة. (نفكيربلا حدود)



صحت

من معايير التفكير الناقد ويقصد بها صحة العبارة وموثوقيتها فقد تكون العبارة واضحة وغير صحيحة وغير موثوقه مما يتطلب التأكد من سلامتها وصحتها.

(تفكيربلا حبود)

الصندوق

هو النمط السلوكي الذي يجعل الإنسان حبيسا له ويحد من رؤيته للفرص والمتع والمشاعر التي تزخر بها الحياة.

(Get Out of Your Boxx!)

صندوق ابيض

هي الثورة المعرفية ومؤداها أن العمليات الداخلية هي موضوع البحث في علم النفس. (سولسو)

صندوق اسود

هي النظرية السلوكية التي ترى أن الاستجابة أو السلوك هي موضوع البحث الحقيقي في علم النفس.

(melme)

صنع القرار

هو عملية دينامية مستمرة تهدف إلى إحداث تغييرات جوهرية في النظام التقليدي أو الوصول إلى خل مناسب حول مشكلة معينة بالاعتباد على معلومات وبيانات صحيحة.

(مهارات التفكير في مراحل التعليم العام)

صنع القرار وصياغته

هي عبارة عن تصور صاحب القرار للأحداث والأفعال والنتائج والاحتهالات المرتبطة باختيار بديل معين يتقيد أو يحكم الصياغة أو الإطار الذي يتبناه الفرد لاتخاذ قراره.

(فيرسك. وكاهتمان)

صهر

وهي طريقة تتطلب تعليم مهارات التفكير الهامة على نحو واضح في إطار تعليم لمحتوى ذاته وأطلق عليه سوارتز مفهوم الصهر.

(تفكم بلا حدود)

صورة خارجي للتأمل

هو ما يصدر من تعليقات الأخرين واقتراحاتهم وتقييهاتهم وتغذياتهم الراجعة. (الدرد. كوسنا)

صوت داخلي للتأمل

هو معرفة الذات بمعنى بهاذا وكيف تفكر وتتضمن طرقاً للتفكير قد لا تكون مرئية لك بصورة واعية.

(اردرد. كوستا)

صور عقليت

هي خبرة أو واقعة ذات طابع حسى يستحضرها الفرد إلى ذهنه.

(أساليب التفكير)

 هي شبه صور تصف المعلومات في وسط مكاني، وما يتم تصويره عقليا يكون له حجم واتجاه ووضع.

(كوسلين. 1979)

- هي شفرة في الذاكرة أو وسط تداعى يعطى معلومات مكانية يمكن أن تتوسط الاستجابات الظاهرة.

(بايفيو. 1971)

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

صورة

مشتق من كلمة لاتينية تعني «محاكاة» ومعظم الاستخدامات السيكولوجية القديمة والحديثة لهذا المصطلح تدور حول نفس المعنى.

(أساليب التفكير)

صورة بصرية

يشير هذا المصطلح بشكل خاص إلى انعكاس موضوع على مرآة أو على عدسات أو غير ذلك من الأدوات البصرية.

(أساليب التفكير)

صورة ذهنيت

هي من قبيل الصورة التي تبدو كما لو كانت هي الصورة الأصلية، وهذا يعني أن التفكير بالصور هو عملية معرفية تنشط (كما لو) كان المرء يمتلك (صور ذهنية) مماثلة للمشهد الخاص الموجود في العالم الواقعي.

(أساليب التفكير)

هي كل ما يتبقى في ذهن الإنسان من المدركات الحسية أو اللفظية أو الحركية وهي عملية استحضار الخبرات والمواقف والحوادث والأشخاص والأشياء المنقضية أي عند غياب المثيرات الحسية.

(تفكيربلا حيود)

صورة شبكيت

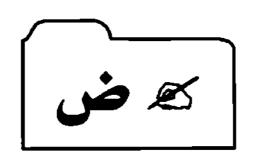
هي الصورة التقريبية لموضوع ما ينعكس على شبكية العين عندما ينكسر الضوء على جهاز الإبصار بشكل مناسب.

(أساليب التفكير)

صياغة الأنظمة والقوانين

عبارة عن صياغة مجموعة من الفقرات المحددة التي تضبط الموقف وتساعد على تسهيل حياة الناس.

(دلبل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)



ضبط الانتباء

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل التحكم أو إرادة أو ضبط المستويات المختلفة للانتباه. (نسع مهارات النفكير)

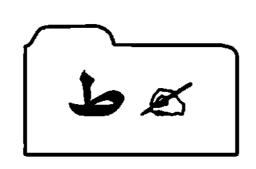
ضبط واحكام

يقصد به أن تكون العبارة محددة المعنى بحيث لا تحتمل التأويل أو الاختلاف في تفسير معناها.

(أنواع النفكير)

ضوابط معرفيت

تعد من القرارات الأساسية في عملية اكتساب المعرفة وتوجيه عمليات التفكير. (جيمس كييف)



طرحالفرضيات

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل تشكيل أو طرح حلول تجريبية لمشكلة ما واختبار فاعليتها وتحليل نتائجها.

(تريس مهارات التفكير)

طرقالعزل

أي عزل مجال لانتباه معين من مجرى الانتباه الكلي السريع بمعنى عزل عناصر الموقف أو موضوع التفكير وعزل عملية التركيز في الرأي أو الموضوع عن بقية عناصر الانتباه ذات العلاقة بالموضوع أو الموقف أو عزل النتيجة لتفحص ما ثم التوصل إليه من خلال التفكير. (تفكير بلا حدود)

طريقة استقرانية في التفكير

- تلك الطريقة التي تقوم على عرض عدد كاف من الأمثلة الخاصة وفق برنامج تعليمي يساعد على التوصل إلى الحقيقة أو القاعدة بنفسه.

(جود) (تبریس مهارات التفکیر)

 الطريقة التي تنقل المتعلم من الجزء إلى الكل ومن الأمثلة إلى القاعدة ومن الحالات الفرعية الخاصة إلى الحالات الكلية العامة.

(نيرس مهارات التفكير)

طريقةاستنتاجيه

عبارة عن طريقة تعليمية تقوم على دراسة ومناقشة القواعد العامة خلال تطبيقها على القضايا الخاصة وذلك للتحقق من صحة الأخير.

(جود) (تبريس مهارات التفكير)

طريقةالإطار

وهي محاولة وضع إطار لعملية التفكير المقصود حيث يتم وضع مجموعة من المربعات يمثل كل مربع إطار مجالاً للتفكير يملأ بالتفكير حول مشكلة ما فصناديق الانتباه تمثل الغرض أي الهدف والمدخلات تمثل العوامل المهمة أو الخلفية والحلول تمثل الاقتراحات والاختيار هو اختيار مرحلة اتخاذ القرار والعمليات تمثل الخطوة العملية التي تقود إلى الحل فكل إطار له وظيفة معينة يقوم بها ويمكن تطوير هذه الأطر.

(تفكيربلا حبود)

طريقةالغرس

هي تعليم التفكير بالمناهج الموجودة، ويعطي المدرس الانتباه التام إلى مهارات الإبداع والنقد والتحليل.

(كارول ماله جينز)

طريقت مراقبت الطيور

وهي يعطى التلاميذ درس في الكورت تدريباً على اكتشاف وتحديد الحقائق والآراء كها يطلب منهم أن يختاروا أدلة أساسية ويطلب منهم في درس آخر أن يلاحظوا ويميزوا إستراتيجيات لأخطائهم غير المتعمدة كالمبالغة والإغفال وهذه كلها تشمل عملية مراقبة الطيور.

(تفكيربلاحبود)

طلاقت

- هي القدرة على إنتاج أكبر عدد من الأفكار في موقف معين بحيث تستوفي شروطاً معينة.
 (جيلفورد. أساليب النفكير)
- هي القدرة على استدعاه أكبر عدد من الاستجابات تجاه مشكلة أو مثير معين، وذلك في فترة زمنية محددة.

(تورانس. 1966)

- هي القدرة على توليد عدد كبير من البدائل، أو المترادفات، أو الأفكار، أو المشكلات، أو الاستعالات عند الاستجابة لمثير معين، والسرعة والسهولة في توليدها.

(أساليب التفكير)

القاموس المربي الأول لمتطلحات علوم التفكير

قدرة الشخص على إنتاج كمية كبيرة من الإنتاج تفوق المتوسط العام في فترة زمنية
 عددة، ويقال •إن الطلاقة بنك القدرة الإبداعية •.

(مبادئ الإبياع)

- القدرة على توليد عدد كبير من البدائل والمترادفات أو الأفكار أو المشكلات أو الاستعمالات عند الاستجابة لمثير معين والسرعة والسهولة في توليدها.

(طبد مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

- القدرة على تأليف عدد كبير من الأفكار، أو الحلول البديلة للمشاكل.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

- الطلاقة في التفكير عبارة عن القدرة على استخدام نخزوننا المعرفي عندما نحتاج إليه. (فيشر) 1990م

- عبارة عن قدرة الشخص على إنتاج عدد كبير من الأفكار في وحدة الزمن ولها عدة أنواع. (غيلفورد)

تلك المهارة العقلية التي تستخدم من أجل توليد فكر ينساب بحرية تامة في ضوء عدد
 من الأفكار ذات العلاقة.

(نسس مهارات التفكير)

طلاقةارتياطيه

القدرة على الإنتاج السريع للكلمات التي تشترك في المعنى أو أي صفة أخرى مثل: إنتاج أكبر عدد من المترادفات والمتضادات.

(مبادی الابداع)

طلاقتهالأشكال

هي القدرة على توليد أكبر عدد ممكن من الأشكال من شكل معين في زمن معين. (أنواع التفكير) هي عبارة عن القدرة على تعبير الأشكال بإضافات بسيطة والقدرة على الرسم السريع لعدد من الأمثلة والتفضيلات أو التعديلات في الاستجابة لمثير بصري معين.

(تسيس مهارات التفكير)

طلاقة التداعي

هي عبارة عن القدرة على إنتاج أكبر عدد بمكن من الألفاظ ذات المعنى الواحد.
(تبيس مهارات التفكير)

طلاقة الكلمات

هي القدرة على توليد أكبر عدد بمكن من الكلهات المترادفات أو المتناقضات في زمن معين. (أنواع التفكير)

طلاقة المعانى

وهي عبارة عن القدرة على التواصل إلى أعداد كبيرة من الأفكار في وقت محدد وذالك بصرف النظر عن نزع هذه الأفكار أو مستوياتها أو جوانب الجدة فيها.

(نىرىس مهارات التفكير)

طلافة ترابطية

هي القدرة على إكيال العلاقات مثل إيجاد المعنى المعاكس.

(أنواع التفكير)

طلاقة تعييرية

هي القدرة على التفكير السريع في تكوين كلام مترابط ومتصل وصياغة التراكيب اللغوية مثل: كتابة جمل تشتمل على كلمات باستعمال حروف معينة على أن تكون الجمل مفيدة وذات معنى.

(مبادی ۱۲ربراع)

أو الطلاقة اللغوية وهي قدرة الفرد على بناء أكبر عدد من الجمل ذات المعاني المختلفة في زمن معين.

(أنواع التفكير)

القاموس المربى الأول لمبطلحات علوم التفكير

طلاقة فكرية

هي القدرة على سرعة إنتاج أكبر عدد من الأفكار في موقف معين بحيث تستوفي شروطاً معينة.

(جيلغورد. 1962)

- القدرة على استدعاء أكبر قدر ممكن من الأفكار المناسبة في فترة زمنية محددة لمشكلة أو موقف أو مثير مثل: أن يعطى عنوان ويطلب منه أكبر عدد من الأفكار الهامة التي يوحي بها هذا العنوان.

(مبادی ۱۲رباع)

يقصد بها توليد أكبر كمية من الأفكار في زمن معين.

(الواع التعكير)

طلاقةكلية

القدرة على الإنتاج السريع لعدد من الأمثلة والتوضيحات والتكوينات استناداً إلى مثيرات شكلية أو وصفية معطاة مثل: أن يعطى خطوط بشكل معين ويطلب منه أن يضيف بعض الإضافات لتكوين رسوم لأشكال حقيقية عديدة.

(مبادی ۱۲ربباع)

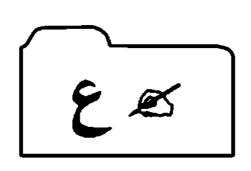
طلاقةلفظية

هي القدرة على سرعة إنتاج أكبر عدد من الكليات التي تستوفي شروطاً معينة كأن تبدأ
 بحرف معين أو تنتهى بحرف معين وغير ذلك من شروط الطلاقة.

(أساليب التفكير)

السهولة في إنتاج كلمات تحت شروط تركيبية معينة مثل: إنتاج كلمات تبدأ بحرف أو
 ثنتهي بحرف معين.

(مبادی ۱۲ربباع)



عادات

غثل العادات استجابات نمطية متكررة وغير إبداعية لعمل شيء ما بطريقة تقليدية أو بالطريقة نفسها كالأكل والشرب والخلود إلى النوم والاستيقاظ وإلى غيرها من العادات. (لمحات عاهة في التفكير الإبداعي)

عادات العقل

عبارة عن تركيبة من كثير من المهارات والمواقف والتلميحات والتجارب الماضية والميول وهي تعنى اننا نفضل نمطاً من السلوكيات الفكرية على غيرها.

(اردرد. كوستا)

مي عملية تطويرية ذات تتابع يؤمل في النهاية أن تقود إلى نتائج الأفكار وحل المشكلات. (تطبيقات عملية في تنمية التفكير باستخدام عادات العقد)

عادات عقليت

هي النظام الذي يرتب شؤون العمل وأولوياته ويضعها ضمن السياق الذي يجب أن تكون فيه.

(عادات العقل والنفكير)

عادة التفكير

هي عبارة عن تمثل المعرفة لتحقيق الهدف.

(عادات الحقد والتفكير)

عامل خاص في الذكاء

يظهر هذا العمل في المهارات والمهام الخاصة ومحدودة بقدرات معينة كالقدرة على الاستدلال والقدرة على الابتكار أو القدرة اللفظية أو القدرة العددية.

(نفكم بلا حدود)

القاموس المربى الأول لمبطلحات علوم التفكير

عامل عام في الذكاء

هو طاقة عقلية عامة تتضمن كافة النشاطات العقلية للفرد وتتبدى على نحو خاص في القدرة على إدراك العلاقات.

(تفكي بلا حبود)

عبقري

الذي يجاوز ذكاءه 150 في مقياس معامل الذكاء IQ.

(مبادی ۱۲ربباع)

عبقريت

القدرة التي يتفوق بها الفرد والتي تمكنه من الوصول إلى مركز قبادي سواه في مجال السياسة أو الفن أو القضاء أو القيادة. إلا أن هذا المصطلح اختفى سريعا وحل محله مصطلح النفوق العقلي والمتفوقون عقليا وأصبح هذا المصطلح هو الأكثر استخداما وتداولا في البحوث والدراسات والبرامج التعليمية.

(أنواع التفكير)

عبقريت وعبقري

هو ذلك المصطلح الشاعري الانسيابي الذي يشير إلى أعلى مستوى من الطاقة العقلية أو الابتكار أو إلى الشخص الذي يملك مثل تلك الإمكانيات.

(أساليب التفكير)

عتبت الذكاء

أحد النهاذج الذي يربط بين الإبداع والذكاء نموذج العتبة وحسب هذا النموذج فإن هناك حداً أدنى للذكاء (IQ=130) ينبغي أن يتوفر حتى يحدث الإبداع، وبناءً على هذا النموذج فإنه كلها تزايد الذكاء مقترباً من العتبة فإن احتهالية الإبداع تزداد، ولكن عندما يكون مستوى الذكاء أعلى من مستوى العتبة (IQ=130) فإن تزايد الذكاء ليس له أثر على الإبداع.

عرض المعلومات

هي تلك المهارة التي تستخدم لتغير شكل البيانات والمعلومات من أجل توضيح كيف أن

العناصر الحرجة مترابطة بشكل دقيق وذالك عن طريق استخدام اللوحات أو الرموز أو الأشكال أو الرسومات أو الأعمدة أو الدوائر.

(تسع مهارات التفكير)

عزل

مرحلة من مراحل الإدراك ويعني معرفة صفات المثير من بعض المعلومات التي نعرفها. (تفكير بلا حدود)

عزو او وصف

هي تلك المهارة التي تستخدم لتحديد الخصائص أو الصفات الداخلية للأشياء أو المفاهيم أو الأفكار أو المواقف أو أنها ببساطة القيام بعملية وصف دقيق لهذه الأمور جمعاً.

(تىرىس مهارات التفكير)

عصفذهني

- أسلوب يعتمد على نوع من التفكير الجهاعي والمناقشة بين مجموعات صغيرة بهدف إثارة الأفكار وتنوعها وبالتالي توليد قائمة من الأفكار التي يمكن أن تؤدي إلى حل للمشكلة مدار البحث.

(طيلمهارات النفكير 100 مهارة في التفكير)

- هو مرادف منها القصف الذهني، المفاكرة، إمطار الدماغ، تدفق الأفكار، توليد الأفكار، وهو وسيلة للحصول على أكبر عدد ممكن من الأفكار لمجموعة من الأشخاص خلال فترة زمنية وجيزة وهي أكثر الأساليب شيوعاً لحل المشكلات بطرق إبداعية.

(مبادی ۱۲بداع)

- استخدام الدماغ أو العقل في التصدي النشط للمشكلة.

(تعليم التفكير)

- وسيلة فاعلة لتوليد كمية من الأفكار من أجل حل المشكلات وتزداد فاعليتها كلها ازداد عدد أفراد المجموعة.

(أنواع النفكي)

القاموس المربي الأول لصطلحات علوم التفكير

عصففكري

تستخدم معظم مواقفه للتفكير خارج النطاق التقليدي المعروف وهي تشعل شرارة نشوه درجة عالية من التواصل المفتوح والتفكير المترابط.

(كوستا وكاليله)

عقل

التعريف اللغوي: العقل لغة المنع.

التعريف الأصطلاحي:

تعريف (الإمام الغزالي) رضي الله عنه: العقل اصطلاحا يقال بالاشتراك لأربعة معان:

أحدها: غريزة يتهيأ بها لدرك العلوم النظرية وكأنه نور يقذف في القلب به يستعد لإدراك الأشياء.

ثانيها: بعض العلوم الضرورية.

ثالثها: علوم تستفاد من التجارب بمجاري الأحوال.

رابعها: انتهاء قوة تلك الغريزة إلى أن تعرف عواقب الأمور وتقمع الشهوة الداعية إلى اللذة العاجلة وتقهرها.

ويشتبه أن يكون الاسم لغة واستعمالا لتلك الغريزة وإنها أطلق على العلوم مجازا من حيث إنها ثمرتها كما يعرف الشئ بثمرته فيقال: العلم هو الخشية.

تعريف (الإمام الرازي) ﴿ العقل غريزة يتبعها العلم بالنظريات عند سلامة الآلات. تعريف (الإمام أي إسحاق الشيرازي) ﴿ العقل صفة يميز بها بين الحسن والقبيح. تعريف (الإمام الشافعي) ﴿ العقل آلة التمييز.

تعريف بعض الحكياء:

العقل جوهر مجرد غير متعلق بالبدن تعلق التدبير والتصرف (كذا في الكتاب) ولعل الصواب: متعلق بالبدن تعلق التدبير والتصرف بدون غير.

وتعريف آخر لبعض الحكماء وأكثر المعتزلة: العقل جوهر مجرد عن المادة في ذاته مقارن لها في فعله وهو النفس الناطقة التي يشير إليها كل واحد بقوله: أنا تعريف بعض المعتزلة. العقل جوهر لطيف في البدن ينبعث شعاعه فيه كالسراج في البيت.

(أنواع النفكير)

عقل ذاتى التحكم

هو العقل الذي يملك أداته ويعرف هدفه ويتعامل بمرونة مع محتويات الذاكرة ولديه موازين ومقاييس لمعالجة وتصنيف الأمور ولديه قدرة على التعامل مع المواقف والأفكار والأحداث بمرونة وحيوية.

(تفكيربلا حبود)

عقلضبابي

متداخل الأفكار والأحداث الأمور لديه غير محددة لا يستطيع التمييز بين الآراء والحقائق والصواب والخطأ لديه متداخلين وهو ضيق الأفق مستسلم بطئ الاستجابة للمواقف والأحداث والأفكار.

(نفكيربلا حدود)

عقل عاطفي

أي العقل الذي يشعر وهو عقل ذو نوع مختلف من المعرفة «قوي مندفع وأحياناً غير منطقي». (الذكاء العاطف وصناعة الحياة)

عقل فوضوي

عقل غير منظم سهل الاستهواء ليس لديه القدرة على المناقشة والحوار عديم الغاية يتكيف ويتلون حسب المواقف والأحداث والأفكار فليس له إرادة وليس له هدف.

(تفكيربلا حبود)

عقلمفلق

هو العقل المحشو بمعتقدات معينة أدخلت إليه بالتلقين قبل أن يعقل ويبلغ مرحلة النضج العقل وهذه المعتقدات تحفظ بلفائفها وحالتها وبترتيب دخولها وهي التي تقيد الفرد في قراره.

(نفكيربلا حبود)

عقلمنكر

هو ما يعرف بـ (العقل المنطقي) هو طريقة ما ندركه تمام الإدراك، والواضح وضوحاً كاملاً في وعينا، وما يحتاج منا إلى تفكير فيه بعمق وتأمله.

(الذكاء العاطف وصناعة المياة)

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

علاقات الأشكال وأنماطها

مهارة تفكيرية تنطوي على نوع من الاستدلال العقلي لاكتشاف أوجه الشبة والاختلاف أو النسق بين مكونات مجموعة من الأشكال الهندسية أو الرسومات أو بين مجموعات منها وتعتمد فعالية الاستدلال العقلي في اكتشاف نمط العلاقة على مجموعة من مهارات التفكير الأساسية من بينها التحليل المقارنة التصنيف الملاحظة.

(تعليم التفكير)

علاقات التصحيف

علاقات تطلب إجراء تغيير في ترتيب حروف الكلمات لتعطي معنا أو معاني مختلفة قد تكون مقيدة وقد تكون مفتوحة حسب نص السؤال.

(تعليم التعكيم)

علاقاتسبييت

قدرة الطالب على استخدام علاقات محددة بهدف التوصل إلى استنتاجات جديدة ومعارف قيمة تشكل خطوة أولى باتجاه تطوير مفاهيم ونظريات.

(طبل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

علاقاتقسريت

خلق صلة منطقية بين الصفات المميزة أو بين أبعاد شيئين أو أكثر حين يجزم المتأمل أن لا علاقات بينهما.

(دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

علاقات لفظين مركبت

العلاقات التي يتضمنها نص ينطوي على مجموعة متغيرات من الحقائق او المعلومات حول أشخاص أو أشياء أو أحداث.

(تعليم التفكم)

علاقةمنتورية

- هي العلاقة بين المنتور أو الراعي الحكيم مع المريد أو التلميذ المحتاج إلى الرعاية. (أساليب التفكير) - هي علاقة شخصية غالبا أي تأخذ شكل العلاقات الرسمية ذات الحدود الباردة الجامدة. (أساليب التفكير)

علممجرد

نسق يوفر لنا مخططات تصنيفية مجازية وهي صياغة للمعرفة الإنسانية التي تعكس الحقيقة أو الواقع.

(melune)

علممعرفي

فرع علمي يتكون من علم الحاسوب وعلم النفس المعرفي والعلم العصبي.

(anglang)

علوم استعرافيت

علوم الإدراك Cognitive science عادة على أنها الدراسة العلمية للعقل أو الذكاه.
- تعرف العلوم الاستعرافية أو علوم الإدراك Cognitive science عادة على أنها الدراسة العلمية للعقل أو الذكاء. علم الاستعراف تخصص جامع لعدة علوم، فهو يأخذ، يساهم ويتكامل مع علم النفس (خاصة علم النفس الاستعرافي)، ومع الذكاء الاصطناعي، اللسانيات spsycholinguistics واللسانيات النفسية psycholinguistics، والفلسفة (خاصة فلسفة العقل)، علوم الحاسب، العلوم العصبية neuroscience، المنطق، الروبوتات robotics علم الإنسان أو ما يدعى بالأنثروبولوجيا anthropology وأخيرا علم الأحياء بها في ذلك الميكانيك الحيوى biomechanics.

(تفكيربلا حبود)

عمق

يقصد به مقدار التبصر بحقيقة الموقف وإدراكه ومقدار التعمق في فهم كنه الموضوع. (أنواع التفكير)

عمقنقدي

من معايير التفكير الناقد ونعني به البحث في جذور الفكرة أو الموقف وتعقيداته وتشعباته بها يمكن من الدراسة العميقة للحدث أو الفكرة بالدرجة المطلوبة.

(تفكيربلا حبود)

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

عملالأنماط

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل تكرار الترتيبات المنظمة أو هي عبارة عن مجرد عمل الأنهاط المعرفية واستخدامها.

(تسيس مهارات التفكير)

عمل الأنماط المرفية

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل تكرار عملية الترتيبات المنطقية أو عبارة عن مجرد استخدام الأنهاط المعرفية وإيجادها.

(تىرىس مھارات التفكير)

عمل الخيارات

هي تلك المهارة التي تستخدم من جانب الفرد للاختيار المنتظم والناجع من بين خيارات عدة وذالك من أجل حل مشكلة ما أو قضية معينة.

(تىرىس مهارات التفكير)

عمل الخيارات الشخصيت

هي تلك المهارة التي تستخدم من جانب الفرد للاختيار المنظم والناجع من بين خيارات عدة وذالك من أجل حل المشكلة ما أو قضية معينة أو أنها عبارة عن التفكير جيدا قبل عملية الاختيار.

(نسس مهارات النفكير)

عمليات التجسير والانصهار

وهي عمليات عقلية تفكيرية لا تحدث في المنهج بأسلوبها المنفرد ولكن من خلال طريقة التفاعل الدينامي والتبادلي.

(تفكيربلاحمود)

عملياتذهنيت

هي الأنشطة الذهنية الداخلية التي تحدث في دماغ المتعلم من مثل عمليات الانتباه والإدراك والحس حركية والعملياتية.

(عادات العقل والنفكير)

عمليت

هي الأداء والنشاط الذهني الذي يؤدي الفرد عن تفاعله مع خبرة ما مثل إطلاق مسمى
 على ما يتفاعل معه حتى يصبح مدركا.

(عادات الحقل والتفكير)

عمل تصنيف للحركات مرتبطة بالمهارة والاحتفاظ بها والتكرار ذي المعنى لأجزاء المهارة
 لاكتساب المفهوم أو لتطوير حل.

(عادات العقد والتفكير)

عمليت ابتكاريه

آلية من آليات التفكير الإبداعي وهي خطوات والمراحل التي تمر بها الفكرة الإبداعية ابتداءً من الخيال الذي أنتج الفكرة الجديدة وانتهاءً بتطبيقها وظهور المنتج الجديد.

(نفكيه بلاحبود)

عمليت إبداعيت

التعبير عن القدرة على إيجاد علاقات بين أشياء لم يسبق أن قيل أن بينها علاقات.

(سمیث)

هي الخطوات والمراحل التي تمر بها الفكرة الإبداعية ابتداءً من التخيل الذي أنتج هذه الفكرة الجديدة وانتهاء بتطبيقها وظهور المنتج الإبداعي.

(تفكيربلا حبود)

عملت الاحتفاظ

وهي إحدى عمليات الذاكرة وتعني الوعي الذي يحتفظ به الفرد بما حدث له من خبرات وأحداث وما اكتسبه من معلومات وعادات وتقاليد ومهارات وهي تساعد على التصور السليم للأشياء.

(نفكيربلا حيود)

عمليةالاسترجاع

وهي إحدى عمليات الذاكرة وتعني عملية نفسية ذهنية نستطيع من خلالها الشعور بالبحث العقلي الذهني التي يتم داخل النفس ويعتمد على أن كل خبرة يتعلمها الفرد باهتهام جيد تظل عفوظة بالذاكرة واختفاءها لا يعنى زوالها كلياً.

(تفكيربلا حبود)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكير

عمليةالتصور

إحدى عمليات التذكر وتعني استحضار الفرد لمدركاته الحسية الماضية في ذهنه بالوقت الحاضر وهي استعداداً لتصور الماضي وتجاربه الحسية بصورتها وقت الحدوث ومنها الصور السمعية والصور البصرية.

(نفكم بلا حبود)

عمليةالتعرف

وهي إحدى عمليات الذاكرة وتعني شعور الفرد في حالة التذكر أن ما يدركه الآن هو جزء من خبراته السابقة المعروفة والمألوفة والتعرف عملية أسرع من الاسترجاع لأنها عملية تذكر لأمور معروفة لدى الفرد.

(تفكيربلا حبود)

عمليت الفهم

هي العملية التي تعكس مدى فاعلية الفرد للخبرة بها لدية من أبنية معرفية سابقة وملائمة الخبرة المقدمة للمرحلة التطويرية التي يمر بها.

(عادات العقد والتفكير)

عواطف

الحالة التي يكون عليها الفرد وتظهر من خلال سلوكه اليومي والتي تترك أثر كبير في التفكير.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

هي القدرة على إدراك أثر العاطفة على تفكيرنا وقرارنا والعواطف المرتبطة بكل قرار أو فكرة سواء كانت في أفكارنا أو في أفكار الآخرين.

(المماغ والتحليم والتفكير)

(het. Sout)

عواطف عاقلت

تسهم في تكوين الضمير الفكري الذي يتواجد على شكل اهتهام عميق.

عوامل

أشياء يجب أن يبقيها الفرد في عقله عندما يفكر بموضوع ما فالعامل هو جزء من المسألة أو الموقف الذي يفكر فيه الناس وهو عنصر مهم يجب أن يتوفر داخل الدماغ عند تناول المسألة. (طيدههارات التفكير 100مهرة في التفكير)

عوامل الخصوبة في حدائق الأفكار

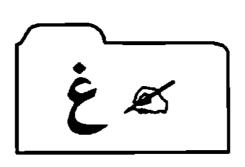
هي محصلة لالتقاء العقل المتفتح بالقدرة الابتكارية التي تؤدي لنشأة الأفكار والقدرة على إثارة الأسئلة أو الاحتمالات القريبة للفشل في الفكرة المحددة.

(نفكيه بلا حبود)

عوامل الخصوبة في حديقة الأفكار

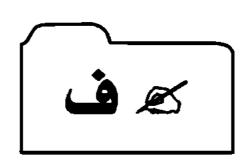
هي محصلة لالتقاء العقل المتفتح بالقدرات الابتكارية التي تؤدي لنشأة الأفكار والقدرة على إثارة الأسئلة أو الاحتهالات القريبة للفشل في الفكرة المحددة وإيجاد أفكار بديلة.

(نفكيربلا حديد)



غرفةصينية

اختبار استخدم لتوضيح عدم إمكانية الدفاع عن الفكرة الأساسية للذكاء الاصطناعي وفيه يقدم للمفحوص لديه معلومات عن اللغة الصينية عبارة عن عينة من الحروف الصينية مع مجموعة من القواعد لربط هذه الحروف بمجموعة أخرى من الرموز. (سولسو)



نجوة

هي الثغرات التي تفصل بين عناصر المشكلة المطروحة للحل

(أصول علم النفس العام في ضوء الإسلام)

فرض القضايا التصويرية (الافتراضية)

فرض يذهب إلى أن المعلومات يتم تمثيلها في الذاكرة في شكل افتراضي مجرد مفسر للأشياء والعلاقات بينها.

(anglang)

فرضيت

تعبير يستخدم عموما للإشارة استنتاج مبدئي أو قول غير مثبت ويخضعها الباحثون للفحص والتجريب من اجل التوصل إلى إجابة أو نتيجة معقولة تفسر الغموض الذي يكننف الموقف أو المشكلة.

(تعليم التفكير)

فقاعتمنطقيت

هي الفقاعة الشخصية للإدراك التي بها يتصرف كل شخص بطريقة منطقية تماماً. وهي تعطى الفرصة لظهور سلوكيات وصراعات مختلفة.

(الإبناع الجاد)

فكرة

إعيال العقل فيها يمر بالبال لتفصيله.

(مبادی الإبناع)

القاموس المربى الأول لمسطلحات علوم التفكير

فكرة إبداعيت

هي آلية من آليات التفكير الإبداعي ويقصد بها الأفكار الجديدة الناتجة عن الخيال والتفكير العميق وهي بداية العملية الإبداعية.

(تفكيربلا حبود)

فكرة سائدة رئيسيت رالسيطرة)

هي القدرة على التحرر من الأفكار والآراء المسيطرة والذهاب لمسارات تفكيرية أخرى وهذا يعد تجديداً في التفكير وانفتاحا على أفكار جديدةٌ قد تكون غير مألوفة.

(نفكيربلا حبود)

هي الفكرة ذات السيادة والتي تجعلنا غير قادرين على التفكير بأفكار أخرى فالتفكير بالموضوع بأكمله مرتبط بقناة رئيسية ذات سيادة وجميع الاحتيالات الأخرى تكون مهملة. (دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

4

- هو مرونة امتلاك المعرفة التي تسمح بتطبيقها على حالات جديدة.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

- هو استيماب المواد المقروءة بحيث يتم من خلاله إدراك المعنى وتصوره وهو شرح تفسير وهو كذالك التفكير الذي يحاول حل الرموز المكتوبة واستئتاج الأفكار الرئيسية والفرعية في المواد المقروءة.

(مهارات التفكير في مراحل التحليم العام)

فهم اللغات الطبيعية

نشاط مرتبط ببرامج الذكاء الاصطناعي وهو ما يسمى النشاط اللغوي المنطقي وهو يرتبط بمعنى التتابع الأفقي للحروف لتكون كلمات وتتابع الكلمات لتكون الجمل والعبارات والبنية العميقة التي تحمل دلالة هذه الجمل.

(تفكيربلا حدود)



فاعدة تصوريت

هي حالة من حالات مفهوم ما يتبين من خلالها كيفية تجميع ملامح أو خصائص بعض المنبهات معا بحيث تتميز عن غيرها من المنبهات.

(سولسو)

فاعدة تصويريت

قضية كيف المعالم ينبغي أن تترابط حتى يمكن اعتبار المنبه مثالاً لمفهوم معين(مثل: احمر ومربع).

(melme)

فاعدة نوعية الترميز

مبدأ ينص على أن هاديات الاستدعاء يمكن أن تكون فعالة فقط اذا ما تم ترميزها في الوقت الذي تتم فيه الدراسة.

(توافنج)

فانون الاعتقاد

أي شيء تعتقد أنه حقيقي بالنسبة لك يحدد تصر فاتك وسلوكك بها يتهاشي معه حتى ولو كان هذا الشيء غير واقعى أو حقيقي.

(فوة النفكير)

فانون التركيز

أي شيء تركز عليه يؤثر في حكمك عليه وفي أحاسيسك وسلوكك ويسبب ثلاث أشياء الإلغاء التعميم التخيل.

(فوة التعكير)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكير

فانون التشابه

قدرة العقل على إدراك النشابه في الكون.

التشابه بين الفأر والفرس.

فهناك تشابه بين القوانين التي تحكم معظم الظواهر الكونية. ففي كل شيء له آية تدل على أنه واحد، ولن تجد لسنة الله تحويلا.

(أنواع النفكتي)

قانون التفكير المتساوى

أي شيء تفكر فيه سواء كان ذلك سلباً أو إيجاباً ينتشر ويتسع من نفس النوع ويضيف إليه العقل ملفات من مخازن الذاكرة تكون مشاجة له.

(قوة التفكير)

قانون المراسلات

العالم الداخلي هو إدراك ومعنى ووجهة نظر الإنسان في الأشياء وفي الحياة وهو السبب في وجود العالم الخارجي.

(فود النفكي)

فانون نشاط العقل الباطن

أي شيء نفكر فيه سواء كان ذلك سلبياً أو إيجابياً ينتشر ويتسع من نفس النوع. (قود النفكير)

قبعات التفكير الست

- هو أسلوب أبتكره إدوارد دي بونو حيث قسم التفكير عند الإنسان إلى ست أنهاط يمثل كل نمط منها قبعة بلبسها الأسنان عن طريق الخيال حسب طريقة التفكير.
- هو تفكير منظم يضع حدوداً فاصلة بين أنواع التفكير المختلفة ولا يتركها خليطاً غير واضح المعالم مما يقود إلى التشويش وهو أشبه باكتشاف خريطة التفكير والتي تحدد بداية الطريق ومسارات الاتجاه نحو الهدف.

(نفكم بلا جيود)

- تقسيم التفكير إلى ست أنهاط واعتبار كل نمط كقبعة يلبسها الإنسان أو يخلعها حسب طريقة التفكير في تلك اللحظة.

(مبادی ۱۲بداع)

- تم استخدامها كإطار عام للمناقشة. تطلب القبعة الخضراء جهد إبداعي خاص وتطلب القبعة النظرة إيجابية وبناء للفكرة المشتقة إما القبعة السوداء تستخدم لوضع الحذر والتفكير المنطقي السلبي في موضعه المناسب كمرحلة متأخرة من معالجة الأفكار.

(ديدونه)

أن يقوم الشخص بالتفكير في شيء واحد وذلك في وقت واحد والانتقال من نمط
 تفكير إلى نمط تفكير آخر وفقاً للموقف أو الظرف.

(طيله مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

فبعتربيضاء

هي تفكير المعلومات والحقائق والأرقام والإحصاء والتساؤل والسؤال فهي تحدي حاجات الإنسان المعلوماتية.

(نفكيربلا حبود)

قبعت حمراء

وهي ترتبط بإخراج العواطف والمشاعر والانطباعات ولكن تحت الملاحظة والضبط فالعواطف تصبح جزءاً من مشروع أو عملية التفكير الكلى.

(نفكيربلا حبود)

قبعت خضراء

هي قبعة التفكير الإبداعي وهو تفكير يميل للخروج من المألوف حيث يقوم باستخراج أفكار تتجاوز الموجود والمتاح وهو يمننا من بذل المزيد من الجهود لنصل إلى أكثر مما نريد. (تفكير بلاحدود)

قبعت صفراء

هي قبعة التفكير الإيجابي الذي يبحث فيه الفرد عن الجوانب النافعة وهو تفكير التفاؤل والفوائد والمزايا وهو يمكن الشخص من الفضول أو السرور.

(تفكيربلا حبود)

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكور

قبعت زرقاء

وهو تفكير النظرة العامة وتم اختيار اللون الأزرق لأنه لون حيادي هادئ لذالك التفكير في هذه القبعة هو تفكير القوة وتفكير منطقي منظم أو موجه ومرتاديها لا يفكرون في الموضوع المطروح للبحث ولكن يفكر كيف يوجه التفكير اللازم للوصول إلى أحسن نتيجة فهو تفكير (أوركسترالي) يضبط إيقاع التفكير وعملياته.

(تفكر بلا حبود)

قبعتسوداء

هي قبعة التفكير السلبي المتشائم والرافض وفيه ينصب الاهتهام بالنقد والجدل. (تفكير بلا حدود)

قبول

إن الابتكار والإبداع والفكرة الجديدة لا يكون لها قيمة إلا من خلال فاثدتها وقبولها بين الناس فالعملية تبدأ من الفرد وتنتهى إلى المجتمع.

(مبادی ۱۲بداع)

فدرة

هي إمكانية الفرد القيام بسلوك أو جهد ذهني معين وهي ترتبط بحالة الفرد الفعلية في الأداء سواء أكان هذا الأداء معرفياً أو عقلياً.

امتلاك المهارات والقدرات الأساسية لتنفيذ السلوكيات الذكية في مواقف معينة.

(تطبيفات عملية في تنمية التفكير باستخدام عادات العفل)

قدرة الاستدلال الاستقرائي

تشير إلى القدرة على اكتشاف القاعدة أو المبدأ الذي يبطن المادة أو موضوع البحث والوصول إلى تعميات صحيحة اعتباداً على معلومات عددة وجزئية.

(نفكم بلا حبود)

قدرة التفكير المجرد

تشير إلى قدرة الفرد على معالجة المجردات كالأفكار والرموز والعلاقات والمفاهيم والمبادئ

على نحو أفضل من الأشياء المادية أو الموضوعات الحسية كالأدوات الميكانيكية والنشاطات ذات الارتباطات الحسية.

(تفكيربلا حبود)

قدرة عقليت

- القوة على أداء الاستجابة، وتشتمل على المهارات الحركية، كما تشتمل على حل المشاكل العقلية. وهو ما يعني التخلص من المفهوم الفلسفي للقدرة العقلية، واعتبار الاستجابة موقفا مشخصا لهذه القدرة من حيث أن الاستجابة لا يقوى عليها الفرد إلا بفضل هذه القوة الواعية.

(فيري وابن - بينجهام)

مي صفة يحددها سلوك الفرد،أي بمعنى أنها صفة تتحدد بها يمكن أن يؤديه الفرد أو
 ما يقوم به.

(درستون)

- القدرة العقلية تعني مقدرة الفرد العقلية على إنجاز عمل ما أو التكيف في العمل بنجاح..وهي تتحقق بأفعال حسية أو ذهنية،وقد تكون فطرية أو مكتسبة (عن طريق التعلم)، كما أن هناك قدرات عامة،وهي تمثل عامل مشترك بدرجات متفاوتة مع جميع القدرات الخاصة أو مع مجموعة منها.

(أساليب التفكير)

قدرة على التقييم

هي القدرة على التوصل إلى اتخاذ قرارات وإصدار أحكام حول المحاكاة والحلول والبدائل واختيار أفضلها.

(میکر)

قدرة مرئيت

وهي العمليات التي يتم من خلالها التفكير بهدف إيجاد الطالب القدرة على التفكير المتعدد لذالك لابد من معرفة الأسباب الكامنة خلف استخدام مهارة معينة.

(تفكيه بلاحبود)

القاموس العربي الأول لمنطلحات علوم التفكير

فدوة

تقديم نهاذج لما نريد من الطلاب أن يفعلوه.

(اردر ل كوستا)

قرار

هو المفاضلة بين حلول بديلة لمواجهة مشكلة محددة ومن ثم اختيار الحل الأمثل من بينها. (مهارات التفكير في مراحل التحليم العام)

هي القدرة على التفاعل مع الموقف الحالي ورؤيته بشكل واسع من أجل الوصول إلى قرار سليم.

(هنسة النفكير)

فرارات

وهي المهارة التاسعة من الكورت الأول وهي تدريب المتعلم على اتخاذ القرار مستخدماً الأولويات والأهداف والقيم الشخصية مع الوعي بالنتائج والمترتبات على هذه القرارات وبمعنى آخر أخذ القرارات الذكية.

(تفكيربلا حبود)

هو المفاضلة بين حلول بديلة لمواجهة مشكلة محددة ومن ثم اختيار الحل الأمثل من بينها. (مهارات التغليم الحام)

قضايا

أبنية مفاهيمية التي تتصل بحد أدنى بالحقيقة أو الرضي.

(فان معيله، 1980)

قلب الأفكار

النظر إلى الأفكار المقبولة والطرق الاعتيادية لعمل الأشياء وبعد ذلك العمل على معارضتها وقلبها.

(طيل مهارات النفكير 100 مهارة في النفكير)

قوائم الصفات الميزة

وسيلة لتوليد أكبر عدد ممكن من الأفكار عن أشياء أو حلول لمسألة ما، وذلك بإمعان النظر من صفات الأشياء وخصائصها.

(طيل مهارات التعكير 100 مهارة في التعكير)

قوانين

حي المهارة الثالثة من مهارات الكورت الأول وهي تهدف إلى التدرب على وضع
 القواعد والقوانين التي تنظم تفكير المتعلم وتجعله دقيقاً ومنظياً.

(نفكيربلا حبود)

- صياغة مجموعة من اللوائح التي تستخدم كضوابط لتنظيم حياة الناس وتسهيلها وتحسين علاقاتهم مع بعضهم البعض.

(هنسة التفكير)

قوة المخيلة

القوة التي تتوسط ما بين الحس والعقل، وهي القوة التي تستحضر في جانب من عملها الصور المنطبعة في الحس المشترك والمختزن في الخيال وتؤلف في جانب من عملها صوراً جديدة من الصور المختزنة.

(جابر عصفور) 1980م

فياس

من أهم مهارات التفكير العلمي ويحتاج التفكير العلمي إلى معايير ومحاكاة يتم من خلالها إجراء عمليات القياس والحكم على الأشياء كمياً.

(تفكيربلا حبود)

قياس استثنائي

تكون مقدمته الكبرى شرطية والصغرى استثنائية والنتيجة مثبتة.

مثال: إذا كانت السهاء ملبدة بالسحب كان المطر وشيكاً ، لكن السهاء ملبدة بالسحب المطر وشيكاً.

(نفكيربلا حدود)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكير

قياس افتراضي

هناك فجوة بين الأمثلة الجزئية والقانون العام ولابد للباحث من أن يملأ الفراغ باستخدام الفروض والتخمينات الذكية.

(تفكيربلا حبود)

ويتركب من مقدمتين صغري وكبري وقد تذكر فيه النتيجة.

مثال: كل نبات نام مقدمة كبرى.

كل نخل نبات مقدمة صغرى.

كل نخل نام نتيجة.

(تفكيربلا حبود)

قياس شرطي «القياس الافتراضي»

يستخدم فيه عبارة إذا..فإن..لجميع المقدمات والنتائج. ففي هذا القياس تكون المقدمات والنتائج عبارة عن افتراضيات، أو تكون المقدمة شرطاً لحصول النتيجة. وتسمى العبارة التي تبدأ بأداة الشرط اإذا عبارة الشرط، أو العبارة الشرطية. وأما عبارة "إن"فتسمى النتيجة أو جواب الشرط.

(أنواع النفكير)

فياسمنطقى

ترتيب الكلام، وهو استدلال موجه لبراهين أساسية قائمة على ثلاث حالات أو جمل تسمى الجملتين الأوليين بالمقدمة المنطقية والثالثة هي الاستنتاج وتسمى الخاتمة.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

طريقة للتحقق من صدق البرهان أو الدليل تتضمن ثلاث خطوات: مقدمة كبرى، مقدمة صحيحة مقدمة صحيحة وللقدمات حقيقية.

(melure)

قياس منطقي قانوني

هو القياس الذي تتوافر فيه شروط القياس.

(أنواع التفكير)

قياس منطقى مبوب

ينعقد الاستدلال أو الاستنتاج بسبب العلاقة بين حالتين أو موقفين لتنشأ بذلك قضية ثالثة جديدة.

(طيل مهارات التعكير 100 مهارة في التعكير)

قياسمنفصل

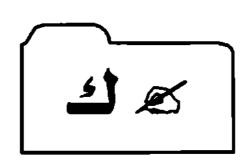
يستخدم عبارة (إما..أو..) ويسمى القياس المنفصل، وقد سمي قياساً منفصلاً لأنه لا يمكن حدوث العبارتين معاً. فهما منفصلتان إذا حدثت واحدة لا تحدث الأخرى.

(أنواع التفكير)

قيم

أفكار حول ما هو مرغوب فيه أو غير مرغوب فيه بالنسبة للأمور ويشترك فيه أعضاء جماعة أو ثقافة.

(طيدمهارات النفكير 100 مهارة في التفكير)



كورت

هو برنامج لتعليم مهارات التفكير ويستند إلى أسلوب التعلم بالاكتشاف للتعامل مع المشكلات المتعددة التي تواجهنا ويعمل على استئارة العديد من نواحي التفكير.

(تفكيه بلاحبود)

كسيثميا

وجود مشاعر مع عدم القدرة على الإفصاح عنها.

(اللكا. العاطف وصناعة الحياة)

كفاح من أجل الدقة

قدرة الفرد على العمل المتراصل بحرفية وإتقان وتفحص المعلومات للتأكد من صحتها ومراجعة متطلبات المهام ومراجعة وتفحص ما تم إنجازه والتأكد من أن العمل يتفق مع المعايير ومراجعة القواعد التي ينبغي الالتزام بها، والذي يظهر من خلال الأقوال الدالة مثل الإعراب عن عدم الرضا من أي عمل ناقص أو غير متقن، إعداد قائمة وفحصها مرتين والأفعال الدالة لاتخاذ القرار.

(عادات العقل والتفكير)

كفائح

من شروط التفكير الاستدلالي والمقصود بها أن التصورات والقضايا التي اختارها المفكر يجب أن تكون أولية أو يفتش ويبحث عن التصورات الأخرى ذات العلاقة ويبرهن عليها.

(تفكيربلا حبود)

كلمات مترادفت

مجموعة من المصطلحات والعبارات التي تنقل معنى مشابهاً لتعبير معين

(ليبتون وويلمان)

وهي تعزز الطلاقة في التعبيرات وتتوسع في معانيها وتعزز المرونة بتوفيرها مجموعة من التعبيرات وتوسع مدى التساؤل وإعادة الصياغة

(كوسنا وكلايك)

كلمت

مفهوم معياري مجتمعي.

(كايول. 1964)

كلمتمفتاحيه

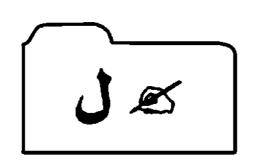
أسلوب تحسين الذاكرة يستخدم في تعلم اللغة الثانية ويكون ذلك باستخدام تفاعل متصور أو متخيل بين كلمتين.

(auelure)

ڪميٽ

من سيات التفكير العلمي لا يتوقف العلم والتفكير العلمي عند حد وصف الظواهر وصفاً نوعياً بل يتعداه إلى الوصف الكمي والتعبير عن الحقيقة بالأرقام.

(نفكيربلا حبود)



لاأخلاقيت

يتم اختيار طريقة عمل مع توفر معرفة النتائج المؤلمة لاؤلك الذين يشتركون في تلك المجموعة.

(عادات العقل والنفكير)

لا اندفاعیت

يتم اختيار طريقة عمل دون إعطاء أي اعتبار للبدائل المحتملة من النتائج.

(عادات العقل والتفكير)

لاعقلانيت

يتم في هذا الأداء اختيار طريقة أداء غير موصلة للنتائج المرغوب فيه مع توفر معرفة لدى الفرد عن ذلك.

(عادات العقل والتفكير)

لامسؤوليت

يتم اختيار طريقة عمل دون الاهتهام بنتائجها السلبية المعروفة.

(عامات العقل والتفكير)

لفي تفكير تتابعي

ويقصد بها التتابع الزمني أو الأحداث أو التطورات ويحدد من خلاها تتابع الموضوعات والأفكار أو تقسيمهما لأجزاء منطقياً أو زمنياً أو دراسة الفكرة حلزونياً.

(نفكيربلا حدود)

لفت تفكير رقمي

هي اللغة التي تعتمد على العداد والإرشاد وعمليات الحساب طرح جمع قسمة ضرب. (تفكير بلا حدود)

لغت تفكير فكري

هي تلك اللغة التي تهتم بالمعرفة وبنية المعرفة مثل النظريات والفلسفات والرموز والمجاز ويمكن تطوير التفكير لدى الفرد من خلال التشبيهات والرموز فهم بنية الفكرة أو الموضوع وفهم فلسفة التعليم.

(نفكيربلا حدود)

لفت تفكير لفظى

وتستخدم فيها الكليات والحروف والوصف والبيان والقوائم والتعليهات من خلال ها يمكن للفرد الحصول على الأفكار التالية كلهات ترحيب الإرشاد والتوجيه الملاحظات والاقتراحات.

(تفكيربلا حبود)

لغت تفكير منطقيي

هي تلك اللغة التي نفهم من خلالها عمليات التحليل وإدراك الأسباب والأحكام والأدلة والاختبارات والاستقراء والقياس.

(تفكيربلا حبود)

لغت حرفيت أولفضيت

والتي يتم فيها استخدام: الكليات، الوصف، الكتابة، الكلام، التعليهات، القوائم، وغيرها.

(تفكيربلا حبود)

لفتعاطفيت

والتي يتم فيها استخدام: الأحاسيس، المشاعر، الوجدان، الأراء، الجانب الإنساني، الأمال، الجانب النفسي، الأهواء، الانفعالات، وغيرها.

(تفكيربلا حبود)

لفتافكريت

والتي يتم فيها استخدام: النظريات، الفلسفات، الاستعارة، المجاز، الرموز، التشبيه، وغيرها. (كوستا وكاليله)

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

لفترفى معناها البنائي

يشير إلى الفرو قات الدقيقة جداً والمعاني المتضمنة والمشاعر والصور والتي توحي بها الكلمات.

(كوستا وكاليله)

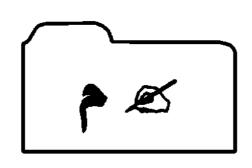
لغترطي معناها الخفي

هو معنى مخفي أو مستتر أو متضمن وهو مدفون داخل هيكل العبارة أو تتابع اللغة. (كوستا وكاليله)

لغت في معناها الظاهري

يشير إلى تعريفات الكلمات وبناء الجمل ودلالات الألفاظ وقواعد اللغة وأشكال الأفعال والقيود النحوية.

(كوستا وكاليله)



ما بعد المعرفيّ

وهي المعرفة الضمنية والتي تساعد على اكتساب الفرد المهارات وإنجاز المهيات بسهولة ويسر.

(بياجيه)

ما وراء المرفح

المهارات المرتبطة بوعى المتعلم بتفكيره.

«باربارا بریسسن»

مبادئ

هي تعميهات تتكون من عبارات أو جمل تربط بين مفهومين أو أكثر وتهدف إلى توضيح العلاقات وإبرازها بين المفاهيم في نظام ما وقد يكون على هيئة افتراض.

(نفكيربلا حبود)

مبادئ أساسية للمخ

- اولد جميع البشر على أنهم متعلمون بالفطرة، ولقد ولدنا بمخ يعرف كيف يتعلم،
 وهذه صفة ملازمة مهمتها التعلم والتي تعطينا الشعور بالبهجة عندما نتعلم.
- 2- يوجد لدى مخ كل إنسان الفطرة الملازمة له على القيام بعمليات التفكير والتعلم. وهي تعرف كيفية التعلم والتذكر حتى قبل الولادة والتفكير بعد الولادة بقليل.
- 3- يعتبر المدرس الخبير التعليمي وهذا يعني وجوب المدرس أن يكون خبيراً بالمخ وذلك
 لأن المخ هو عضو التعلم لدى الطلبة بالفطرة.
- 4- إن المخ عند الإنسان هو وسيلة بقاءه، وهو العضو الذي يمنحه القوة والسلطة. فهو

القاموس العربي الأول لمنطلحات علوم التفكور

ينظر إلى العالم ويسأل(كيف يعمل هذا العالم، وهل باستطاعتي أن أجعله يعمل لأجلي؟) يجعل المخ كل شيء محتمل لأجل خدمتنا، كي نعيش وننمو ونحصل على الاكتفاء الذاتي، ويمنحنا السلطات لتسير الحياة من أجل البقاء والوصول.

إن مخ الإنسان عضو تعلمي طبيعي وذلك لأن:

- له طریقة تعلم طبیعیة
- له صفة منطقية فطرية
- يحل المشاكل بشكل طبيعي
 - منظم طبیعی
 - يحفز ويثير ذاتياً
- 5- منذ الولادة وحتى جميع مراحل الحياة المنح وحسب طبيعته يفكر بشكل منطقي ويجد حلولاً لكل المشاكل ويبحث عن نهاذج للتنظيم. ولبشيء الوحيد الذي يفتقده هو الكمية والقيمة المعرفية وذلك لقلة الخبرة للمنح كي يفكر بها. الأطفال الصغار يفكرون بشكل منطقي مع الخبرة المحدودة وكذلك الكبار تنقصهم الخبرة والمعرفة المناسبة للتفكير بشكل منطقي لذلك لا يمكنهم العمل بطريقة صحيحة إلا إذا حصلوا على المعلومات الضرورية والمناسبة من خلال الخبرة المناسبة

(العماغ والتحليم والتفكير)

مبدع

- هو الإتيان بعمل لم يكن له وجود قبل ذلك.

(۱۲۲۰۱۹ الجاد)

- الشخص المرن ذو الأفكار الأصيلة، والمتمتع بالقدرة على إعادة تعريف الأشياء أو إعادة تنظيمها، والذي يمكنه التوصل إلى استخدام الأشياء المتداولة بطرق وأساليب جديدة تعطيها معان تختلف عيا هو متداول أو متفق.

(لوينقار)

- وعاء ممتلئ بالانفعالات التي تأتيه من كل المواقع، من السهاء، من قصاصات الورق،أو من شكل عابر، أو من نسيج العنكبوت... والمبدع يودع ما يرى أو يسمع أو يقرأ لتخفف من وطأة الانفعالات وازدحام عقله بالرؤى.

(بیکاسو)

متاهات بورتيوس

هي من اختبارات الذكاء وهي عبارة عن متاهات مرسومة تبدأ من عمر 3 سنوات وتنتهي مع عمر 14 سنه.

(أصول علم النفس العام في ضوء الإسلام)

متطلبات

- الأشياء التي يجب أخذها بالحسبان عن التفكير في الظروف والمواقف المختلفة. (طيدمهارات النفكير 100 مهارة في التفكير)
- القدرة على توفير شروط أساسية لإنتاج فكرة أو رأي أو موضوع أو شيء جديد وترتيب هذه المتطلبات حسب أولويتها حتى يمكننا إنجاز الفكرة.

(نفكيربلا حيود)

متفوق

المتميز دراسيا أو في مجال معين.

(مبادئ الإبياع)

متفوق عقليا

من تجاوز ذكاءه 120 في مقياس معامل الذكاء IQ.

(مبادی الإبداع)

مثابرة

هي قدرة الفرد على مواصلة العمل على المهام أو المشاريع واستخدامه تشكيلة من الاستراتيجيات لحل المشكلات بطريقة منظمة ومنهجية والتي تظهر لدى الفرد خلال عدد من الأقوال الدالة.

(عادات العقد والتفكير)

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكير

مجالاتبلوم

هو نموذج تعليمي شائع طور من قبل التربوي المعروف بنجامين بلوم، فهي تقسم مهارات التفكير من الأساس وحتى قمة الهرم ـ المعرفة، والفهم والتطبيق والتحليل والتركيب والتقييم، واعتبرت الثلاثة الأخيرة المستوى العالى من المهارات.

(الغين. 1990)

محادثت ذاتيت

هو الإنسان حين يفكر يستخدم لغة صامتة على شكل حوار بين المرء وذاته بإصدار أمر لنفسه أو نقدها أو تقديم نصيحة لها.

(تفكيربلا حبود)

محاورناجح

هو الذي يحرك عواطف المستمعين ويربطها بالعملية المنطقية.

(أنواع التفكير)

محصلةنهانية

عبارة عن الجهد المتعمد الذي يقوم به الطالب وذالك من اجل تخمين ما الذي استفدناه من المناقشة.

(دليل مهارات النفكير 100 مهارة في النفكير)

مخرجات التفكير

هو ما يصدر عن الإنسان من كلام أو كتابة أو حركات أو منتجات مادية، فالتفكير عبارة عن نشاط الدماغ الذي يمكن التعبير عنه بالكلام المسموع أو بالكتابة أو بالرسم أو بالحركات، بحيث تكون هذه المخرجات قابلة للتداول مع الأخرين.

مخزون أنماط القرار

أداة استخدمه للتأكد من صحة قياس ملف القدرة على الإبداع وهي عبارة عن أداة لقياس شخصية الفرد وللتنبؤ بمدى ملائمة المهن التي يختارها الفرد لشخصيته والتي تحقق أعلى رضا لديه.

(الذكاء الإبياعي الإمكانات والقيرات، Rowe a lan (الذكاء الإبياعي الإمكانات والقيرات)

مخطط

غيل عقلي لبعض الأفعال (عقليا أو فيزيقيا) التي يمكن أداؤها على شئ والزيادة في التكامل والتآزر مع ارتقاء الكائن الحي.

(بياجيه)

مخيلت

- هي قوة تصوغ الصور من عناصر كانت النفس قد نقلتها عن طريق الحس في الماضي وعناصر تم إدراكها في الحاضر وليس في إمكانها أن تصوغ شيئاً من عناصر لم يتقدم (يتسنى) للتخيل معرفتها.

(أساليب التفكير)

- قوة باطنه تعمل على بعث صور الخبرات الحسية السابقة بشكل جيد يختلف عن تلك الصور التي تطابق المدركات الحسية وذلك نتيجة الإضافة أو الحذف الذي يحدث لتلك الصور العقلية الداخلية.

(أساليب التفكير)

مدخلانفجاري

من مداخل تعليم التفكير وهذا المدخل التعليمي يركز على أن مهارات التفكير وعملياته تظل متضمنة في عمق المادة الدراسية وفهمها كشرط أساسي وكاف لتنمية مهارات التفكير وتعلمها.

(تفكيربلا حبود)

مدخل المحتوى الاندماجي

من مداخل تعليم التفكير وهو يهتم بتعليم التفكير وعملياته من خلال سياق المحتوى الدراسي وتضمينها فيه.

(نفكيربلا حيود)

مدخل فردي مباشر

من مداخل تعليم التفكير وهو يؤكد على أن مهارات التفكير يمكن أن يتم تعلمها كبرنامج خاص منعزل عن البرامج الدراسية من خلال مقرر خاص بمهارات التفكير. (تفكير بلا حدد)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكير

مدخلات عشوائيت

أداة لإنتاج الأفكار الجديدة حول المشكلة وذلك بالإظهار المتعمد لأفكار عشوائية وغير مترابطة.

(دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

مدی إدراکی

مقدار المعلومات التي يمكن إدراكها خلال عرض قصير أو خلال مجال معين. (سولسو)

مرحلت الإعداد للإبداع

يتم من خلالها تحضير العقل أو الذهن لعملية الإبداع الخاص بالتعامل مع إحدى القضايا أو المشكلات المطروحة للنقاش.

(تبريس مهارات التفكير)

مرحلت الإلهام

يتم فيها التحليل المتعمق للمشكلة لإدراك ما بين أجزاتها وعناصرها المختلفة من علاقات متداخلة مما يسمح بانطلاق شرارة الإبداع.

(نريس مهارات التفكير)

مرحلة التحقق

هي آخر مراحل الإبداع ويتم فيها الحصول على النتائج النهائية الرغوب فيها. (تديس مهارات التفكير)

مرحلت الحضائة للفكرة

يتم فيها تنظيم الأفكار ذات العلاقة بالمشكلة أو القضية المدروسة والعمل على ترتيبها ورفض أو التخلص من الأفكار أو المعلومات التي لا يمت إليها بصلة.

(نسس مهارات التفكير)

مركزيت التفكير عند ديوي

يجب أن يكون الذهن شاعراً بالمشكلة وماهراً في طرق معالجتها وإيجاد الحلول لها. (بونيت. 1995)

مروحةاللفهوم

هي طريقة مفصلة للبحث عن بدائل باستخدام مفاهيم لإسقاط بائل إضافية.

(ديبونو)

مرونت

تعني القدرة على تغيير الوجهة العقلية أو التنوع في الأفكار.

(أساليب التفكير)

- القدرة على توليد أفكار متنوعة ليست من نوع الأفكار المتوقعة عادة توجيه أو تحويل مسار التفكير مع تغير المثير أو متطلبات الموقف.

(دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

- أن تكون الأفكار متنوعة في جوهرها وأن لا يتصلّب حول نوعية واحدة من الحلول أو يقف عند طريقة واحدة لإيجاد الحلول.

(مبادی الإبناع)

 حي القدرة على رؤية الأشياء من وجهات نظر مختلفة، واستعمال طرق واستراتيجيات مختلفة.

(مهارات التفكير وأسلوب حله اطشكلات)

مقدار استجابة الشخص للتغير أو التكيف حين يلزم ذلك.

(أنواع النفكير)

- قدرة الفرد على التغلب على المعوقات العقلية التي تعوق تغيير منحى تفكيره في حل مشكلة ما.

(أنواع الثفكير)

مرونة تكيفيه

 مي قدرة الشخص على تغيير وجهته الذهنية حين بكون بصدد النظر إلى حل مشكلة معينة، ويمكن أن تنظر إليها باعتبارها الطرف الموجب للتكيف العقلي.

(أساليب التفكير)

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكير

- القدرة على التكييف مع الظروف وقد فحصها جليفورد عن طريق اختبارات على شكل معادلات رياضية تتغير إشارتها من موجبة إلى سالبة إلى أشارت قسمه.

(تعليم التفكير)

حي قدرة الفرد على تغيير منحى تفكيره، أو قدرته على التكيف مع الظروف الطارئة.

مرونة تكيفيه

وتعني القدرة على التكيف مع أوضاع المشكلة ومع الصور التي تأخذها أو تظهر بها المشكلة. (تسس مهارات التفكير)

قدرة الفرد على تغير منحى تفكيره أو قدرته على التكيف مع الظروف الطارئة.

(أنواع النفكم)

مرونة تلقائية

هي القدرة على إنتاج أكبر عدد ممكن من الأفكار التي ترتبط بموقف معين يحدده الاختبار، على أن تكون الأفكار الخاصة بهذا الموقف متنوعة، ويتم قياس هذه القدرة باختبار الاستخدامات غير المعتادة لشيء معين مثل استخدام الصحيفة في آلاف الأشياء غير مجرد قراءتها.

(أساليب التفكير)

القدرة على الانتقال من فكرة إلى أخرى بسهولة.

(برنامج ترير)

مرونةعفوية

مي قدرة الفرد على إعطاء أكبر عدد عكن من البدائل المتشابهة لشيء ما.

(أنواع التفكير)

مزاوجت

هي دمج تعليهات مهارات التفكير بالمناهج الدائمة، ومزاوجة البرامج التي وضعت بشكل عام لفصل البرامج التي تدرس مهارات التفكير كمنهاج تدريسي.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات) (الفونو. 1990)

مزج أودمج

دمج عمليات مهارات التفكير بالمناهج الدراسية الموجودة، والمختلفة الأصول الموجودة في البرامج المتفرقة، التي تدرّس مهارات التفكير على أنه المنهج بحد ذاته.

(مهارات التفكير وأسلوب حلى اطشكلات)

مساعدات التذكر

وهي الآلة المستخدمة لزيادة حيوية المعرفة في الذاكرة لدى المتعلم واختزانها لفترة طويلة كمخزون معرفي.

(عادات العقل والتفكير)

مستويات الأداء

هي طريقة من طرق التقييم لعادات العقل تشجع على عملية التقييم الذاتي وبخاصة عند المشاركة في وضعها.

(اردرد. كوستا)

مشكلات الاستيصار

مشكلات لها إجابة صحيحة ولكن الإجراءات اللازمة للانتقال من الوضع القائم إلى الوضع القائم اللهائي غير واضحة وتحتاج إلى مجهود تخيلي لإعادة صياغة المشكلة وعادة ما يوصف الحل إنه ومضة إشراقة مفاجئة وغير مرئية ابتداة.

(تعليم النفكير)

مشكلات الاستقراء

تتصف بان المعطيات عبارة عن عدة أمثلة أو شواهد والمطلوب هو اكتشاف قاعدة عامة أو نمط منسجم من المعلومات المعطاة ويتطلب حلها إيجاد مبدأ عام أو تزكية عامة تدعم الأمثلة.

(تعليم التفكيم)

مشكلات الاستنباط

تتصف بأن المعطيات عبارة عن مقدمات أو فرضيات والمطلوب هو معرفة ما إذا كانت نتيجة معينة تترتب منطقيا أو لا تترتب على المقدمات.

(تعليم التفكيم)

القاموس المربى الأول لمبطلحات علوم التفكير

مشكلات التعويل

تتصف بأن المعطيات واضحة جداً والمطلوب محدد تماماً ويتطلب حلها إيجاد سلسلة إجراءات أو عمليات متتابعة عن طريق البحث والاختيار من بين مجموعة بدائل أو إمكانيات للإيجابة.

(تعليم التفكير)

مشكلاتمستقبلية

إحدى مهارات التفكير التي يتم من خلالها النظر إلى المشكلات التي قد تظهر في المستقبل أي توقع مشكلة ووضع خطط لمواجهتها.

(دلبل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

مشكلة

حي طلب نتيجة لموضوع من أجل تكيفه أو التحكم في صيغته بالوقت نفسه من غير
 تأجيل له.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

- إحدى إبداعات المفكر، وهو تواجد أكثر من جواب صحيح للسؤال الواحد، والثيء الأهم إن معظم المشاكل لها أكثر من حل.

(مهارات التفكير وأسلوب حله اطشكلات)

حي الفرق بين الحالة الحاضرة وحالة أهدافك ويمكن أن تظهر من المعارف والمفاهيم
 والأفكار الجديدة.

(مهارات التفكير وأسلوب حد اطشكلات)

الفرصة على التغيير، ويمكن أن تعتبر منفذاً جديداً وفرصة للخروج من مأزق نتعرض
 له يومياً من خلال ممارستنا لأعمالنا.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

- هي الفرق بين الحالة الحاضرة وحالة أهدافك، ويمكن أن تظهر المشكلة من المعارف والمفاهيم والأفكار الجديدة.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

مي نتبجة تحديد الأخطاء المتواجدة في الحالة التي نمر بها، وإمكانية تحقيق مستقبل أفضل.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

الصفوفات

يطلق عليها في اختبارات الذكاء على مجموعة من المربعات المرتبة التي تم حذف أحدها ، ويكون لديك عدد من المربعات لتختار من بينها المربع المفقود.

(Maximize your Brainpower)

معالجة الأفكار

- هي الأداة أو المهارة التي من خلالها تستطيع التعرف على النقاط الموجبة (الجيدة) حول فكره ما أو موضوع ما ثم باستطاعتك التعرف على النقاط السالبة (السيئة) ثم النقاط التي تعتبر غير موجبة وغير سالبة إلا إنها مثيرة للاهتهام.

(طبل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

استخلاص إيجابيات وسلبيات فكرة ما مع النظر إلى الأمور الملفتة أو التي تتطلب دراسة أكثر للبث فيها.

(هنسة النعكير)

معالجةالبيانات

ويكون عن طريق إجراء المقارنات أو التصنيف أو الاستدلال أو بناء علاقات سببية. (كوستا وكاليله)

معالجةاللفة

القدرة على ترجمة اللغة والأحداث البصرية إلى لغة منطوقة.

(melme)

معالجة تصاعدية من الجزء إلى الكل

مصطلح مستعار من لغة الحاسب ليشير إلى المعالجة المعرفية التي تبدأ بمكونات نمط منبه تؤدي حين تتجمع إلى معرفة النمط الكل.

(مبوليبو)

القاموس المربى الأول لمسطلحات علوم التفكير

معالجة تنازلية من الكل إلى الجزء

مصطلح مستعار من لغة الحاسوب ليشير إلى المعالجة المعرفية باعتبارها تعرف مشتق من افتراض حول الصيغة الكلية للمنبه عما يؤدي إلى التعرف على الأجزاء المكونة لها.

(melue)

معالجة توزيعية متوازية

هو تصور المعرفة الذي يعتقد أن المعلومات يتم معالجتها من خلال المعرفة بطريقه تشبه طريقة عمل الشبكات العصبية.

(aueluse)

معانىكليت

وهي خلاصة الخبرة البشرية عن الأمور المحسوسة والتي تساعد في الوصول إلى فكرة عامة تجمعها.

(تفكيربلا حبود)

معايير الدقت في التفكير الناقد

استيفاء الموضوع حقه من المعالجة والتعبير عنه بلا زيادة أو نقصان.

(تعليم النفكير)

معرفت

مهارة تذكر المعلومات أو المعارف أو الحقائق التي تم تعلمها سابقاً.

هي العمليات الذهنية والعمليات الحيوية والعصبية في التفكير، للمخ الذي ينظم الأفكار.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات) (الفونو .1990)

تشمل العمليات الذهنية في التفكير، وهي العمليات العصبية والبيولوجية للمخ، والتي تسهل التفكير.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

هي مهارة تذكر المعلومات أو المعارف أو الحقائق التي تم تعلمها سابقاً ويشمل ذلك

استرجاع معلومات كثيرة تتدرج من الحقائق الدقيقة والمفاهيم العديدة إلى التعميهات والنظريات الكاملة.

(طبل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

معرفةابستولوجية

المهارات المرتبطة بفهم حدود معرفتنا بمجال معين.

(باربارا بريسسن. خيري اطغاري بدير. 2000)

معرفت إجرائيت

هي أحدى أوجه التفكير في التفكير وهي معلومات عن أداءات مختلفة يجب أداءها في مهمة ما أي أنها تجيب على سؤال كيف وهي تصف مدى واسع من الأعمال المعينة في مهمة ما.

(تفكيربلا حنود)

معرفت أو الإدراك

ويقع ضمن التفكير للعمليات الذهنية، والعمليات الحيوية والعصبية للدماغ التي تسهل عملية التفكير.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

معرفةشرطية

هي إحدى أوجه التفكير في التفكير وهي ترتبط بمعرفة السبب الذي يؤدي إلى نجاح إستراتيجية ما أو زمن استخدام مهارة ما.

(تفكيربلا حيود)

معرفةنظرية

هي احد أوجوه التفكير في التفكير وهي متناقضة ومتنوعة وقد تجيب على أسئلة متنوعة مم إدراك أن أهداف هذه المعرفة النظرية قد تتباين من نص إلى آخر.

(نفكيربلا حبود)

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

معلومات

الأشياء التي نعرفها عن شيء ما والتي قد نحصل عليها بأنفسنا أو تقدم لنا من قبل الآخرين. (دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

معلومات متاحج ومعلومات ناقصح

هي المهارة الأولى من مهارات الكورت الخامس وتعني القدرة على إدراك المعلومات والمعطيات المتوافرة في الموقف والمعلومات الناقصة فيه حتى يتمكن من الإدراك الكلي وتعريف خطوات الوصول لحل المشكلة.

(نفكيربلا حبود)

معنونة بالمحتوى

مصطلح يصف عملية تخزين المعلومات التي يمكن أن ترتبط بالمعلومات في الذاكرة على أساس خصائصها.

(melme)

معهد التعليم الإبداعي

هو عملية حل المشاكل الإبداعية للطلبة في السنة الأخيرة من التعليم الثانوي.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

معيار التفكير الناقد

تلك المواصفات العامة المتفق عليها لدى الباحثين في بجال التفكير والتي تتخذ أساسا في الحكم على نوعية التفكير الاستدلالي أو التقييمي الذي بيارسه الفرد في معالجة المشكلة أو الموضوع المطروح.

(تعليم النفكم)

معيار الربط للتفكير الناقد

مدى العلاقة بين السؤال أو المداخلة أو الحجة أو العبارة بموضوع النقاش أو المشكلة المطروحة. (تعليم التفكم)

معيار الصحة للتفكير الناقد

أن تكون العبارة صحيحة وموثوق فيها.

(تعليم النعكير)

مفاتيح الحل

هي اكتشاف النقاط الرئيسة في الموقف المؤدية للحل والتي غثل مفتاحاً للحل وتساهم النقاط الرئيسة في إضفاء الفهم على الفكرة والموضوع وبالتالي توجيه القرارات.

(تفكيربلا خبود)

هي القدرة على اكتشاف النقطة الأساسية في المواقف التي تقود الى الحل.

(العماغ والتعليم والتفكير)

مفاهيم

جموعة من الأشياء أو الرموز أو الحوادث الخاصة التي تم تجميعها معاً على أساس من الخصائص أو الصفات المشتركة.

(طيدمهارات النفكير100 مهارة في التفكير)

مفاهيمالانسحاب

هي المفاهيم التي تم سحبها من الأفكار سواء خلال الدورات الإبداعية أو خلال المناقشات التي تبعت ذلك أو حتى خلال عملية الحصاد ذاتها.

(الإبناع الجاد)

مفاهيممباشرة

هي المفاهيم التي يمكن تعريفها كمفاهيم خلال العمل الإبداعي. قد تقود إلى أفكار. يدوم المفهوم حتى لو فشل التفكير في إيجاد طريقة عملية لوضع المفهوم موضع التنفيذ. (ديبولو)

مفتاح الحل

وهي القدرة على اكتشاف النقطة الأساسية في المواقف التي تقود إلى الحل وهي ما تسمى بمفتاح الحل.

(العماغ والتعليم والتفكير)

مفكر ناقد

- هو القادر على التفكير المنظم، وذو عقل واضح وعادل في أحكامه، وليس متمسكاً بأفكاره فقط، ويناقش آراء ووجهات نظر الآخرين، ويبحث ويقدر قيمة وتماسك

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكير

وواقعة الفكرة عندما تُقارن بأفكاره، وزيادة على ذلك فالمفكر الناقد له الرغبة على التحري عن الأفكار الغريبة، ووجهات النظر المخالفة لما يعتقد، ولكنه يرغب في عمل ذلك، ويناقش ما يحمل من أفكار، وإذا لم يكن هناك وجهات نظر مخالفة لأفكاره فإنه سيبحث عنهم أو تكوينها من خلال بحثه.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

- هو الشخص الذي يسعى إلى الفهم والإدراك الذي يؤدي إلى اكتشاف الحقيقة أو فهم الأسباب والغايات.

(أنواع الثقكير)

مفكر ناقد مثالي

بحكم العادة فضولي، شديد الإطلاع، موثوق به، متقبل لأفكار الآخرين، مرن، عادل في تقييهاته، غير متحيز، حكيم في وضع قراراته وأحكامه، ويتقبل الانتقادات ويوافق على تغير أحكامه إذا دعت الضرورة، واضع وفاهم في القضايا الشديدة التعقيد، ومتحمس في طلب المعلومات المناسبة، معتدل في اختيار المعايير، يركز عند التحقيق عن شيء ما، ويصر على طلب النتائج.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

مفكرون ذو ثلاث طوابق

يصفون المثاليات ويتصورون ويتنبئون - وهنا فإن خير ما عندهم من تنوير معرفي يأتيهم عبر أنوار علوية.

(كوستا وكاليك)

مفكرون ذوطابق واحد

وهم من لا همَ لهم سوى جمع المعلومات ولا همّ لهم أبعد من ذلك.

(كوستا وكاليله)

مفكرون ذو طابقين

وهم الذين يجرون المقارنات والتعميهات مستخدمين نتائج جهود جامعي الحقائق إضافة إلى جهودهم هم.

(كوستا وكاليله)

مفهوم

بناه ذهني يرمز عموماً بكلمة تستخدم في المجتمع.

(كلوزماير) 1985م

مفهوم أخلاقي

الأخذ بالاعتبار عند اتخاذ قرار أو إجراء أي أداء سعادة الأفراد المشتركين واخذ لمجرى العمل الذي يمكن أن يسهم في سعادتهم الذين يتأثرون بذلك وفرص الإجراءات الذكية الأخلاقية.

(کوستا)

مفهوم الإبداع

أبدع في اللغة العربية تعني ابتداء شيئاً جديداً. فالإبداع لغة الإتيان بشيء جديد. ولكن في المفهوم الاصطلاحي له معانٍ مختلفة.

(مهارات التفكير و التعليم العام)

مقارنت

- التعرف على أوجه الشبه وأوجه الاختلاف بين شيئين وأكثر عن طريق تفحص العلاقات بينهها والبحث عن نقاط الاتفاق والاختلاف ورؤية ما هو موجود في أحدها ومفقود في الآخر.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

- هي إحدى مهارات التفكير الأساسية لتنظيم المعلومات وتطوير المعرفة وتتطلب التعرف على أوجه الشبه والخلاف بين شيئين أو أكثر عن طريق تفحص الملاقات بينهما والبحث عن نقاط الاتفاق ونقاط الاختلاف ورؤية ما هو موجود في احدهما وغير موجود في الأخر.

(تعليم التعكيم)

- ويقصد بها القدرة على إيجاد أوجه الشبه والاختلاف بين مجموعات مثل أفكار أشياه أشخاص أعمال.

(الماغ والتعليم والتفكير)

القاموس المربى الأول لمسطلحات علوم التفكير

مقدمات زانفت

اختبار لقياس عامل الاستدلال؛ يعرض على المفحوص قياسات منطقية صورية مصاغة في كليات لا معنى لها بحيث لا يستفاد بحلها بالخبرة السابقة وعليه أن يختار من نتائج مقترحة ما يمكن استنتاجه من المقدمات استنتاجاً منطقياً.

(درستون)

مقياس وكسلر بلفيو للأطفال والراشدين

وهو مقياس خاص بالأطفال من سن 5-15 سنة وآخر مكمل لسن البالغين.

(أصول علم النفس العام في ضوء الإسلام)

مكون اجتماعي سياقي

هي إحدى مكونات نظرية ستيرنبرج للذكاء ويهتم هذا المكون بعدة مكونات:

- التوافق البيئي
- اختيار أفضل البيثات
 - تشكيل البيئة الحالية

وهو يسمح للفرد بالحصول على عمل أو دور يلامم البيئة أو السياق الذي يعيش فيه الفرد.

(ستبرنبرج)

مكون بنائي

هي إحدى مكونات نظرية ستيرنبرج للذكاء وتهتم بدراسة الأبنية والآليات التي تقف خلف السلوك الذكي ويتضمن ثلاث مكونات

- ١٠ تعلم كيفية التعامل مع الأشياء.
 - 2- التخطيط لاختيار الأشياء.
 - 3- إنجاز الأشياء والمهام بالفعل.

(منیربرج)

مڪون خبري

هي إحدى مكونات نظرية ستيرنبرج للذكاء ويهتم بالسلوك الملائم لحل المشكلة أو إنجاز المهمة المحددة أو التوافق مع موقف معين وأصحاب هذا النوع من مكونات الذكاء لا يحصلون على درجات مرتفعة في الأداء على اختبارات الذكاء التقليدية.

(سنبرنبرج)

ملاحظت

- التدقيق في الأشياء أو التمعن في الأحداث باستخدام الحواس الخمس.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

- عملية تفكير تتضمن المشاهدة والمراقبة والإدراك وتقترن عادة بوجود سبب قوي أو هدف يستدعى تركيز الانتباه ودقة الملاحظة.

(تعليم التفكير)

- هي توجيه الذهن والحواس إلى ظاهرة من الظواهر بهدف دراستها وتتطلب عمل الحواس وإعمال الذهن لتنظيم الملاحظات والتعرف على ما هو هام وما هو غير هام وما هو أقل أهمية.

(مهارات النفكير في مراحل التعليم العام)

- الحصول على المعلومات من خلال حاسة أو أكثر.

(Dimensions of Thinking)

ملف القدرة على الإبداع

هو عبارة عن أداة اختبار لقياس تفضيل الفرد لكل نمط من أنهاط الذكاء الإبداعي وهي أربع الحدسي والابتكاري والتحليلي والإلهامي.

(الذكاء الإبياعي الإمكانات والقيرات. Rowe a lan)

ملهيات التفكير

هو أي شيء يشد اهتمامك بعيداً عما يجب أن تفعله تصغي تقرأ تكتب.

(كوستا وكاليله)

القاموس المربى الأول لمسطلحات علوم التفكير

منتور

هو شخص لديه الإيجابية والاحتواء، وهو مستعد دائها للعطاء بسخاء، وقادر دائها على جذب الإتباع وجذب الانتباء، وهو لا يكف عن البحث والتنقيب ويلعب دور القدوة والنموذج بالنسبة لتلاميذه ومريديه، وهو يلجأ في بعض الأحيان إلى الصرامة والقطيعة في تقويم اعوجاج سلوك تلاميذه الذين يبدأ معهم عادة بالحكمة والموعظة الحسنة.

(أساليب التفكير)

منحى معالجة المعلومات

وهو المنحى الذي نتج عنه البحث في الأداءات العقلية ونظرية المعلومات.

(melme)

منشأ كلمة logogen

وسيلة مستخدمة للتعرف (على كلمة مثلا) تقوم بمهمة تشبه آلة التجميع تجمع المعلومات المخرجة التي تحقق - حين تصل إلى موقف حاسم - سهولة إصدار فيته من الاستجابات. (عولهو)

منطق

من معايير التفكير الناقد وهي من الصفات المهمة في التفكير الناقد أو الاستدلال أن يكون التفكير الناقد منطقياً ومعقولاً مبيناً للحدود والقضايا والمقدمات والتتاتج.

(تفكيربلا حيود)

منطق logic

علم التفكير المعتمد على القوانين التي تحدد صدق قضية (أو استنتاج)

(سولسو)

منطق استقصائى

بمعنى البحث العقلاني الذي يعتمد على الرجوع إلى مصادر المعلومات الموثوقة والتأمل من خلالها في الحلول المناسبة للمشكلة.

(تفكيربلا حيود)

منطق الإبداع

منطق محاكاة أنظمة.

(الإبناع الجاد)

منظمات بيانيت

تدعو إلى التفكير ضمن النطاق المتعارف عليه (داخل الصندوق)وتسمى منظهات المههات المعينة.

(كوستا وكاليله)

مهارات

هي أدوات متوفرة وفعالة يمكن فهمها واستعمامًا من قبل المفكرين.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

هي نشاط ذهني مثل التنبؤ والتخلص أو المقارنة.

(عادات الحقد والتفكير)

مهارات التفكير المعورية

عبارة عن عمليات عقلية خاصة تستخدم بشكل موحد لتحقيق هدف معين وهي تشمل ثهاني فئات رئيسية هي :

- 1- مهارات التركيز
- 2- مهارة جمع المعلومات
 - 3- مهارات التذكر
- 4- مهارات جمع المعلومات وتشمل أربع مهارات:
 - أ- المقارنة
 - ب- التصنيف
 - ج- الترتيب
 - د- التمثيل
 - 5- مهارات التحليل

القاموس المربى الأول لمسطلحات علوم التفكير

- 6- مهارات التوليد
- 7- مهارات التكامل
- 8- مهارات التقويم

(تطبيفات عامة و تنمية التذكير باستحدام عادات العقل)

مهارة تفكير أساسيت

عمليات معرفية بسيطة وليست مركبة وهي تمثل بنية أساسية للتفكير المركب والمعقد والعمليات الأعلى.

(تفكيربلا حبود)

مهارات التفكير الأساسية: هي نسبياً عبارة عن عمليات إدراكية منفصلة يمكن اعتبارها لبناء المتفكير

تعليم مهارات التفكير (جون لانخريهر)

مهارات تفكير عالية المستوى

هو برنامج كومبيوتر غبري لطلبة المرحلة المتوسطة والابتدائية، وتستعمل برامج الكمبيوتر المعدة مسبقاً بالتركيز على تدريس برامج الكومبيوتر بالاتفاق مع تدريس والتدريب على غتلف الأنشطة التي تحفز مهارات التحول المعرفي والاستنتاجي، وتعلم شيئاً وتطبيقها على شيء آخر.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

مهارات تفكير فوق المرفى

عمليات تحكم عليا وظيفتها التخطيط والمراقبة والتقييم لأداء الفرد في حل المشكلة ،
 مهارات تنفيذية مهمتها توجيه وإدارة مهارات التفكير المختلفة العاملة في حل المشكلة
 إحداهم مكونات الأداء الذكى أو معالجة المعلومات.

(sternberg)

- أعلى مستويات النشاط العقلي الذي يبقى على وعي الفرد لذاته ولغيره أثناء التفكير في حل المشكلة.

(flavell-welcman)

قدره على التفكير في مجربات التفكير أو حوله.

(bruev)

- التفكير بصورة عالي أو الحديث مع الفات لهدف متابعة ومراجعة نشاطات حل المشكلة. (resnick-ryle)
- وهي عبارة عن مهارات ذهنية معقدة تعد من أهم مكونات السلوك الذكي في معالجة المعلومات وتزداد مع المراحل النهائية للفرد ونتيجة للخبرات المتنوعة وتقوم بمهمة السيطرة على جميع الأنشطة الموجهة لحل المشكلات المختلفة مع استخدام القدرات المعرفية للفرد بفاعلية في مواجهة متطلبات مهمة التفكير.

(عامات العقد والتفكير)

مهارات جمع المعلومات: هي المهارات المستخدمة في استحضار المادة أو المحتوى
 الواجب استخدامها في التجهيز المعرف.

(Dimensions of Thinking)

مهارات متداخلت

حي عدداً من المهارات الأساسية مشتركة بين الذكاء والإبداع.

(أنواع التعكير)

مهاراتمصغرة

وهي القدرة عل الحكم على الأشياء وفهمها وتقويمها بموجب معايير محددة وتستخدم الأسئلة المثيرة للنقد في الموقف التعليمي.

(نفكيربلا حبود)

مهارات ميتا معرفيت

تمثل عوامل مهمة في تنمية مهارات الأفراد في موضوعات بعينها ولعل من أهم خصائصها أنها تتضمن وعياً متنمياً حيث يصبح الفرد أكثر وعياً بعمليات التفكير.

(أساليب التفكير)

القاموس المربى الأول لمسطلحات علوم التفكير

مهارة

هي القدرة على أداء منظومة أو نمط مترابط ومنتظم من السلوك بانسيابية وتكيف وتوافق من أجل إنجاز هدف معين.

(Reber . 1995)

مهارة استخدام فهارس المكتبت

- بطاقة الفهرسة هي التي تعطي صورة واضحة كاملة للقارئ الذي يستخدم الفهرس فتمكنه من مقارنة كتاب بآخر.

(مهارات التفكيرال مراحل التعليم العام)

- الفهرس هي عملية الوصف المادي لمصادر المعلومات وتشتمل على بيانات معينة تعطى للقارئ صورة واضحة ومحددة عن كل كتاب أو مصدر يطلع على البطاقة.

(مهارات التفكيري مراحل التعليم العام)

مهارة الإفاضة والتوسع

القدرة على إضافة عدد من التفصيلات اللازمة لجعل الفكرة الجديدة أكثر وضوحاً وفائدةً وتقبلاً لدى الأخرين.

(دليل اطعلم لتنمية مهارات التفكير)

مهارة التوضيح

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل تجميل الفكرة أو العملية العقلية والمبالغة في تفصيل الفكرة البسيطة أو الاستجابة العادية وجهلها أكثر فائدة وجمالاً.

(تىرىس مھارات التفكير)

مهارة العزو أو الوصف

هي تلك المهارة التي تستخدم لتحديد الخصائص أو الصفات الداخلية للأشياء أو المفاهيم أو الأفكار أو المواقف.

(نبرس مهارات التفكير)

مهارة تحمل المسؤوليت

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل بناء نوع دقيق من الدافعية الذاتية للاعتباد عن النفس أو تحمل المسؤولية في العملية.

(تىيىس مهارات التفكير)

مهارة تدوين الملاحظات

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل تسجيل المعلومات المهمة بشكل مختصر ومكتوب. (تربع مهارات التفكير)

مهارة تفكير

- هي العمليات العقلية التي نقوم بها من اجل جمع المعلومات وحفظها وتجريبها من خلال إجراءات التحليل والتخطيط والتقييم للوصول إلى استنتاجات وصنع القرارات.

(ويلسون)

- مهارات التفكير هي مجموعة أساسية ومتقدمة من المهارات وفروعها التي تتحكم بالعمليات الذهنية للفرد. وتحوي هذه المهارات على المعلومات والتنظيم، والمعرفة وعمليات التغير المعرفي.
- مهارات التفكير هي مجموعة أساسية من المهارات وتفرعاتها التي تتحكم في عمليات تفكير ومعرفة الفرد.

(الفونو، 1990)

هو مجموعة من المهارات الأولية والمتقدمة، والمهارات الفرعية التي تتحكم في العمليات الذهنية للفرد، وتحتوي هذه المهارات على عمليات المعرفة والتنظيم والمعرفة والتفكير بالتفكير.

(الغون)

- هي كفاية تسهم في بعض أنواع التفكير.

(شوارتر، 1990)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكير

هي العمليات العقلية التي نقوم بها من أجل المعلومات وحفظها وتجريبها من خلال إجراءات التحليل والتقييم للوصول إلى استنتاج وصنع القرارات.

(عادات العقد والتفكير)

مهارة تمثيل ادوار

عملية يقوم الطلاب من خلافًا بتمثيل بعض المواقف وتقمص بعض الشخصيات من أجل اكتساب الخرة في المواقف التعليمية.

(طيل اطعلم لننمية مهارات التفكير)

مهارة حل المشكلات

هو نشاط ذهني منظم. وهو منهج علمي يبدأ باستثارة التفكير بوجود مشكلة ما تستحق التفكير والبحث عن حلها وفق خطوات علمية ومن خلال عدد من النشاطات التعليمية. (دليد المتعلم لتنهية مهارات التفكير)

مهارة ذهنيت

إنها سلسة متتابعة من الإجراءات التي يمكن ملاحظتها مباشرة أو بصور غير مباشرة التي بهارسها المتعلم بهدف أداء مهمة ما.

(عادات العقل والتفكيم)

هي المهارات المتعلقة بالسيطرة والضبط والتوجيه للعمليات الذهنية.

(عادات العقل والتفكير)

مهارة ذهنيت ذاتيت

هي المهارة التي تتحقق لدى المتعلم بجهده الذهني فأصبحت جزءاً من مخزونه وأصبح يستعملها في مواقف مختلفة وكررها وأتقنها في معالجة المواقف وتنظيمها.

(عادات العقل والتفكير)

مهارة مدخلات عشوانيت

وهي المهارة الثالثة من مهارات التفكير وتعني الحصول على أفكار جديدة عن موضوع لا تعرف عنه من خلال استخدام أي فكرة عشوائية أخرى لا صلة لها بالموضوع.

(تفكير بلا حدود)

مهلة تفكيرية

هي مقدار الوقت الذي يعطيه المعلم لطلبته بعد كل سؤال لتلقي الإجابة من طالب بعينه أو مجموعة من الطلبة.

(Rowe, 1985)

مواءمت

نشاط متضمن في توازم العمليات العقلية تخضع خلاله البنى العقلية لإعادة التنظيم على نحو يمكن معه للمعلومات الجديدة التي لا تتطابق مع البنى السابقة أن تندمج في الجهاز المعرف.

(بیاجیه)

مواصلة الاتجاه

هي قدرة الفرد على المواظبة والإصرار على العمل لتحقيق الهدف وتعني عدم الشعور بالإحباط.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

موضوعيت

من سهات التفكير العلمي وتتمثل في إعطاء الفكرة المدعمة بالأدلة والبراهين والابتعاد عن التحيز والأحكام الذاتية.

(نفكيربلا حبود)

موهبت

- هي درجة عالية من القدرة في مهارة معينة.

(أساليب النفكم)

- قدرة خاصة تجعل الإنسان يتقن عمله في مجال الموهبة بسهولة.

(مبادی الإبناع)

موهوب

من تجاوز ذكاءه 130 في مقياس معامل الذكاء IQ.

(مبادی ۱۲ (بداع)

القاموس المربى الأول لمبطلحات علوم التفكير

ميتامعرفة

وهي تعني ببساطة أن يكون الفرد واعياً بتفكيره، والميتات معرفة تتضمن (المعرفة بالذات والتحكم فيها، المعرفة بالعملية العقلية والتحكم فيها).

(أساليب التفكير)

ميل

- استعداد المتعلم للقيام بنوع معين من العمل ويشمل ذلك كل من الميل الجسمي أو استعداد الجسم للعمل والميل العقلي أو استعداد العقل للعمل والميل العاطفي أو الرغبة في العمل.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

- الشعور بالميل لتطبيق أنهاط السلوك الفكري المتنوعة.

(کیستا)

- هو الشعور بالرغبة أو النزعة نحو استخدام نمط من أنهاط السلوكيات العقلية الذكبة. (تطبيقات عملية في تنمية التفكير باستخدام عادات العقل)



نتانجمنطقيت

هي المهارة الرابعة من مهارات الكورت الأول وهي تدرب على إدراك النتائج والمترتبات فأي قرار يمكن أن يكون له نتائج وآثار مستقبلة والتنبؤ والتوقع يوسع النظرة التفكيرية والإدراك وينقل من العوامل الحاضرة إلى النتائج المباشرة والمتوسطة والبعيدة.

(نفكيربلا حبود)

نمط اناركي

هو ما يسمى بالفوضوي فهو يسير بشكل عشوائي دون تخطيط فهو يقع تحت تأثير عدد من الأهداف التي يصعب عليه تحقيقها ولذا هو يهاجم مشكلاته عشوائياً فيتجاوز الأنظمة ولا يستطيع التكيف في أي مؤسسة خاصةً إذا كانت المؤسسة جامدة لا مرونة فيها.

(العماخ والتعليم والتفكير)

نمطمحلي

هو أسلوب من أساليب التفكير حسب المستوى وهو شخص ذو اهتهام بالأفكار الجزئية ويميل للتفاصيل وهو واقعي ومدقق ولكنه يفقد للرؤية العامة والشاملة عند التطوير ويميل إلى استخدام الشق الأيسر من الدماغ

(نفكم بلا حبود)

ناقد

يعني الناقد في التفكير الناقد عمل القرارات أو تقييم كل ما يساهم في تنمية قيمة عملية التفكير.

(مهارات التفكير وأسلوب حد اطشكلات)

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التذكير

فهو الذي يؤدي النقد أو يقوم به وقد ورد في القاموس المحيط تحت مادة نقد أن النقد خلاف النسيئة وتعنى تمييز الدراهم وغيرها أو بمعنى

نتائج

هي الدليل على حدوث تحسن في التعلم ومن المحتمل أن لا تجد المنطقة التي تحدثنا عنها سلفاً.

(اردرل. كوستا)

النظر إلى المستقبل لرؤية النتائج الفورية والقصيرة والمتوسطة والبعيدة المدى للأعهال والقرارات والقوانين والاختراعات.

(هنسة النفكم)

نحو تحويلي

قواعد تغيير البنية اللغوية لجملة إلى شكل آخر مع الاحتفاظ بمحتواها السياني (تشومسك)

نسبت 0.01 أو 0.05

مستوى الدلالة. وكلما صغر مستوى الدلالة كانت نتائج التجربة أصدق وأكثر موثوقية. وكلما زادت نسبة مستوى الدلالة نقصت مصداقية نتائج التجربة.

(أنواع التفكيم)

نشاط مجازي

هي آلية للتفكير توفر للمفكر والمبدع حرية ومرونة للتخلص من معوقات الواقع والتقليد والمنطق وتقربه من الإبداع وذلك من خلال إجراء مقارنات بين أشياء لا تربطها علاقة واضحة.

(تفكيربلا حدود)

نشاط نفعي

نشاط مرتبط ببرامج الذكاء الصناعي ويندرج تحت فهم اللغات وه ما يشار إليه عادة بتفاعل الإنسان مع الآلة وهو يختص بمشكلات الاتصال بين الإنسان والحاسوب. (فلكيربلا حدود)

نظام تفكير

تحديد مواقفك وتصوراتك وتخلق صور الأشياء والأمور في ذهنك

(الن أوستن)

نظام كتابة تصويري

أول شكل للاتصال عن طريق الصور يتم فيه تمثيل الأشياء الشائعة بالصور مثل صورة الشمس أو الحصان.

(melme)

نظام كلمت وتديت

إستراتيجية لتحسين الذاكرة تنضمن تعلم مجموعة من الفقرات المنبهة تستخدم كأوتاد ترتكز عليها الفقرات المطلوب تذكرها.

(صولسو)

نظرية ارتباطيه للتفكير

ذكرت المدرسة الارتباطية أنه لا تفكير بدون صورة ذهنية إلا أن جامعة ينرزيورج الألمانية أخضعت هذا المبدأ ونقدته على أساس أننا أحياناً نفكر بدون حاجة إلى الصورة الذهنية.

(augue)

نظرية التداخل

نظرية تفترض أن النسيان يرجع إلى أنشطة تحدث بين التعلم الأصلي والاستدعاء اللاحق.

(melme)

نظريت الحكومت الذاتيت

تقوم على أن أشكال الحكومات لم تظهر صدفة بل هي انعكاس لما يدور في عقول الناس وهي تمثل الطرق المختلفة التي يعالج بها الناس طرق تفكيرهم فأشكاها وأنواعها هي مرآة لما يجري في عقول الناس.

(Sternberg)

القاموس المربى الأول لمسطلحات علوم التفكير

نظريت بيرسيسن لعمليات التفكير

صنف عمليات التفكير على ما يل:

أ- عمليات أساسية للتفكير: تتضمن السببية - التحويلات - إدراك العلاقات - التصنيف - اكتشاف السيات الفريدة.

ب- نموذج العمليات المركبة: وهي تعتمد على مجموعة العمليات الأساسية السابقة المذكورة في (أ) وهي تتضمن مجموعة من العمليات التالية: حل المشكلات - اتخاذ القرار - التفكير الناقد - التفكير الابتكاري

(أساليب التفكير)

نظرية تعديل معرفي

أن الذكاء ليس شيئاً ثابتاً بل هو نتيجة للتجربة والتدخلات التي يقوم بها أشخاص مؤثرين في بيئة الطفل.

(روفين فورشتاين)

نظريہ توازي

ترى أن العمليات العقلية والجسدية عمليات متلازمة وان تغير احدهم تغير الآخر دون أن يكون احدهم سبب في تغير الآخر ويقف خلف هذا التلازم في التغيير فيهما سبب خارجي يسمى بالمتغير الثالث.

(meluse)

نظريب ثلاثيب الذكاء

وتتكون هذه النظرية من ثلاث مكونات

- المكون البنائي.
- المكون الخبري.
- المكون الاجتماعي السياقي.

(ستبرنبرج)

نظريت جابنس لستويات التفكير

قدم جابنس مصفوفة لعمليات التفكير تتضمن ستة مستويات يغلب عليها الأبعاد المعرفية

الأربعة وهذه المستويات هي:

- 1- مستوى حل المشكلات.
 - 2- مستوى اتخاذ القرار.
- 3 مستوى الوصول إلى الاستنتاجات.
 - 4- مستوى التفكير التباعدي.
 - 5- مستوى التفكير التقويمي.
 - 6- مستوى الفلسفة الاستدلالية.

(أساليب التفكير)

نظريت سلوكيت للتفكير

تعتمد على العلاقة القائمة بين المثير والاستجابة وكل سلوك يمكن تفسيره على أساس الرابطة بين مثير معين واستجابة معينة إلا أن التفكير لا تبدو العلاقة فيه بين المثير والاستجابة بصورة واضحة كأي مظهر سلوكي لذلك لجأ السلوكيون إلى افتراض متغيرات وسطية بين المثير والاستجابة.

(أساليب التفكير)

نظريت فسيولوجيت للتفكير

يوجد اتجاهان في تفسير التفكير يتعلقان بالأساس الفسيولوجي:

- أنصار الاتجاه الأول: يرون أن التفكير يتركز في العقل ويعتبر واطسون من أنصار الاتجاه الأول إذ يرى أن التفكير هو حديث صامت بين الفرد ونفسه ويكون عادة حديثاً مختصراً ومكثفاً وتوصل واطسون إلى وجود ارتباط بين العمليات الفكرية والاستجابات العضلية بمعنى أننا لانفكر بعقولنا بل بأجسامنا كلها.
- أما أنصار الاتجاه الثاني: فيرون أن التفكير محله العقل وأبدوا رأيهم بعد أبحاث.
 ولكن الأمور المتفق عليها أن العمليات العقلية كلها مركزها القشرة المخية وأن
 الترابطات الموجودة في القشرة المخية هي المسئولة عن التفكير.

(أدواع التفكير) 1996م.

القاموس المربى الأول لمسطلحات علوم التفكير

نظرية كوستا لمراحل التفكير

حدد كوستا أربع مراحل للتفكير هرمية تعتمد كل مرحلة على السابقة لها وهذه المراحل هي:

- 1- المهارات المنطقية للتفكير
 - 2- استراتيجيات التفكير
 - 3- التفكير الابتكاري
 - 4- الروح المعرفية

(أساليب التفكير)

نظريتمعرفيت

- 1- نظرية بياجيه : حدد المراحل التي يمر بها النمو العقلي عند الطفل إلى أربعة مراحل :
 - 1- المرحلة الحسية والحركية.
 - 2- مرحلة التفكير التصويري.
 - 3- مرحلة العمليات العيانية (المحسوسة).
 - 4 مرحلة العمليات الشكلية.

وقام بدمج المرحلتين الأولى والثانية معاً لتشمل التفكير الغير منطقي وتحدث عن المرحلتين الأخبرتين بوصفهما العمليات المنطقية.

- 2- نظرية معالجة المعلومات: تقوم هذه النظرية على أساس تكميم المعلومات الواردة للفرد وكيفية معالجتها وهي داخل الذهن
- النموذج المعرفي في المعلومات: يميز بين عمليات الذاكرة وعمليات التفكير في ضوء
 الجدة المعلومات.

(أساليب التفكير)

4 نظرية جيلفورد: ويعرف بنموذج المصفوفة وهو يقوم على فكرة التصنيف المستمر للظواهر في فئات متداخلة وهو بذلك يخالف النموذج غير المتداخل مثل النموذج الهرمي.

(جليفورد)

نظرية نشاط متكامل للمخ

مؤدى هذه النظرية ان الوظائف المخية يتم توزيعها من خلال المخ.

(meluce)

نقاط التفكير

هي لحظات قابلة للتعلم ضمن جوانب المنهج الدراسي والذي يتضمن وجود مجال للتفكير العميق من الأمور ومحاولة الكشف عن جوانبها المختلفة.

(نسيس مهارات التفكير)

نقد

هي إحدى مهارات تقييم المعلومات، وتعني القيام بفحص دقيق للموضوع بهدف تحديد مواطن القوة ومواطن الضعف من خلال التحليل وإصدار الأحكام بالاستناد إلى المعايير المقبولة التي تتخذ أساساً للنقد.

(دلبل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

عملية تفكير تتضمن القيام بفحص دقيق للموضوع بهدف تحديد مواطن القوة والضعف فيه من خلال تحليل الموضوع وتقييمه استنادا إلى معايير تتخذ أساسا للنقد وإصدار الإحكام.

(تعليم التفكير)

نقطت أساسيت للفكرة

هي أنه حيث نحتاج التفكير فإننا نحتاج المعلومة للتحليل وللابتكار.

(الإبناع الجاد)

نقل الخبرة من موقف لأخر

القدرة على توظيف واستغلال الخبرة المكتسبة من ظروف ومواقف أخرى مشابهة. (دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

نمذجت والتوضيح

من استراتيجيات تعليم مهارات التفكير فوق المعرفي وتتلخص هذه الإستراتيجية في إبراز

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكير

مهارات التفكير فوق المعرفي عن طريق سلوكيات المعلم خلال حل المشكلة وتبرز الخطوات والإجراءات في حل المشكلة وكيفية تنفيذ كل عملية بالإضافة للتدريب على إعادة التخطيط من أجل الوصول إلى إجابة.

(نفكم بلا حبود)

اكتشاف غير متوقع لطريقة أو حركة أو ترتيب الأجزاء.

(دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

نمط

تكزين معقد من المنبهات الحسية قد يتعرف عليه الملاحظ باعتباره احد فئات الأشياه. (سولسو)

هو الطريقة المفضلة في التفكير هو طريقة استخدام القدرات.

(الماخ والتعلم والتفكير)

نمط ابتكاري

يصف هذا النمط الأفراد الفضولين وعبي الاستطلاع وهو شائع عند العلماء والمهندسين والمخترعين ويركز على المثابرة والتجريب والتحليل الدقيق وهو يعالج التعقد بيسر.

(الذكاء الإبياعي الإمكانات والقيرات. Rome a lan (الذكاء الإبياعي الإمكانات والقيرات.

نمط التفكير

أنه مجموعة من الاداءات التي تميز الفرد عن الفرد الاخر والتي تعتبر دليلا على كيفية استقبالة للخبرات التي يمر بها في مخزونة المعرفي ويستعملها للتكيف مع البيئة المحيطة. (جرجمون)

هو الطريقة التي يتعامل بها الفرد مع المعلومات التي من حولة فيها يحقق اهدافة وهو يتأثر بسهات الفرد الشخصية.

(ہارون)

نمط اوليفاركي

هو متعدد الاهتهامات وهو يعطي نفس الاهتهام لجميع الموضوعات دون أن يرتبها في

أولويات وهو يشعر غالباً بالضغط نتيجة تعدد الاهتهامات فهو ليس متأكد أي موضوع يبدأ به وأيها يؤجل فهو يحتاج إلى توجيه.

(العماغ والتحليم والتفكير)

نمطيدهي

يصف الناس واسعي الحيلة وهو نمط شائع عند المديرين والممثلين والسياسيين وهو يركز على على الإنجاز والعمل الجاد والقدرة على إيجاد إجابات جيدة للمشاكل بسرعة كها يركز على النتائج وتوظيف الحس الفطري ويعتمد على الخبرات.

(الذكاء الإبناعي الإمكانات والقبرات، Rowe a lan (الذكاء الإبناعي الإمكانات والقبرات الذكاء الإبناعي الإمكانات والقبرات الديناء الإبناعي الإمكانات والقبرات الديناء المناسبة ا

نمط تشريعي

يميل الشخص فيه إلى ممارسة الأعمال بطريقته الخاصة ويقرر لنفسه ما الذي سيفعله وكيف يفعله.

(الساغ والتعليم والتفكير)

نمط تنفيذي

يميل الشخص في هذا النمط إلى الالتزام بالقوانين والأنظمة والتعليهات لا يخرج عنها فهم لا يبدؤن العمل حتى يعرفون مت ؟ وكيف ؟ وأين ؟ وماذا؟.

(العماغ والتحليم والتفكير)

نمط دماغي مسيطر

وهو الجانب الذي يكون أكثر فعالية ونشاط عن التعامل مع بعض القضايا والمنبهات دون غيرة لذلك تم تحديد نصف الدماغ الأيمن والأيسر.

(عادات العقد والتفكير)

نمطعالي

هو أسلوب من أساليب التفكير حسب المستوى وهو الشخص ذو النظرة الكلية في التفكير ويميل إلى التفكير ويمتم بعموميات الفكرة دون تفاصيلها أي أنه جشتالتي التفكير ويميل إلى استخدام الجانب الأيمن من الدماغ. الأفكار الكبرى والموضوعات العامة ويميل إلى استخدام الجانب الأيمن من الدماغ.

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

نمطمفكر

وهو احد أنهاط الشخصية ويغلب عليه الاسترشاد بالمعطيات الموضوعية والوقائع الموضوعية والوقائع الموضوعية والأفكار المعترف بها عالمياً.

(نسع مهارات التفكير)

نمط موناركي

هو يفكر تفكيراً جزئياً ومحدداً وغالباً ما يكون أسيراً لموضوع واحد لا يستطيع التفكير بغيره ولا يسمح أي شخص أن يقف في طريقه ويعرقل اهتهامه بهذا الموضوع.

(الساخ والتحليم والتفكير)

نمط هيراركي هرمي

هو يفكر بعدد من المواضيع والقضايا فهو يجتاج إلى أن يضع أولويات لأن الأهداف لا تتحقق جميعها دفعة واحدة.

(العماغ والتعليم والتفكير)

نمطيت جامدة

هي شكل من أشكال التحيز ذات الصلة بصفات عددة تسود بشكل عام بين مجموعة من الناس دون اعتبار أو احترام للأفراد وما بينهم من الفروق الفردية.

(نسس مهارات التفكير)

نموذج رماروزانو لأبعاد التفكير

من النهاذج المفسرة لأساليب التفكير وهو يمثل وصفاً لأساليب التفكير المختلفة التي يجب معالجتها من خلال التدريس من أجل تنمية التفكير وقد تم تحديد خسة أبعاد للتفكير تعد عناصر تنظيم لأساليب وأنهاطه وهي، الميتا معرفة، التفكير الناقد والإبداعي، عمليات التفكير ، مهارات التفكير الأساسية ، المعرفة بمجال محتوى معين.

(تفكيربلا حبود)

نموذج أرثر كوستا

نموذج يفسر النشاط العقلي يتكون نموذج آرثر من أربع مستويات هرمية يعتمد كل مستوى على ما سبقه ويعد أساساً لما قبله وهي:

- المهارات المنفصلة للتفكير.
 - إستراتيجيات التفكير.
 - التفكير الابتكاري.
 - الروح المعرفية

(تفكيربلا حبود)

نموذج التجميع

تصور لتنظيم دلالي يفترض أن المفاهيم يتم تمثيلها في الذاكرة في شكل منظم مع الفقرات المختزنة المشابه لها

(melme)

نموذج التحكم العقلى

يشبه النموذج أسليب تفكير الناس بإدارة الحكومات فيئاتها ومن ثم فإن العنصر لأسلوب التفكير لدى الفرد هو الوظيفة حيث يقوم أصحاب أسليب التفكير المتباينة بوظائف مختلفة في مجتمعهم.

(ستيرنبرج) (نفكير بلا حبود)

نموذج التدريس الناقل

هو الذي يوصل الحقائق لأجل التجديد، ويحذف عندما ينتهي العمل به.

(تبيع مهارات التفكير في مراحل التعليم العام)

نموذج التصور معرفي

بجاز يعتمد على ملاحظات واستدلالات مشتقة من ملاحظات تصف التقاط وتخزين واستخدام المعلومات.

(auelune)

نموذج التنظيم الثلاثي للمخ

هو نموذج مفسر للنشاط العقلي ويذكر سايلوستر أن المنع ينتظم عبر ثلاث تنظيهات أو مستويات عامة ويركز كل مستوى على معالجة المدى السلوكي العادي لجانب واحد مهم

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

للفهم والاستجابة للمشكلات البيئية:

التنظيم الرأسي من القاع إلى القمة لمعالجة المستويات العديدة من التعقيد.

2- التنظيم الأفقى من الجانب الأيمن إلى الجانب الأيسر.

3- التنظيم الأفقى من الخلف إلى المقدمة

(نفكتربلا حبود)

نموذج المهارات المتداخلت

يرى الباحثون طبقاً خذا النموذج أن هناك عدداً من المهارات الأساسية مشتركة بين الذكاء والإبداع.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

نموذج برزيشن

هو من النهاذج المفسرة للنشاط العقلي ويتضمن هذا النموذج عمليات التفكير من خلال تصنيفها إلى نوعين

1- عمليات عقلية أساسية مثالما:

التسبب - التحويلات - إدراك العلاقات

- التصنيف - اكتشاف السيات المميزة

2- عمليات عقلية معقدة مثالها:

- حل المشكلات - اتخاذ القرارات

- التفكير الناقد - التفكير الابتكاري

(نفكيربلا حبود)

نموذج جابنس

نموذج يفسر النشاط العقلي وهي عبارة عن مصفوفة لمهارات وعمليات التفكير قدمها جابنس تشمل كل الأبعاد المعرفية التالية:

- حل المشكلات

- اتخاذ القرار

- الوصول إلى الاستنتاجات.

(نفكم بلا حبود)

نموذجستيرنبرج

إجراء يستخدم في الاستدعاء من الذاكرة قصيرة المدى تقدم فيه سلسة متتابعة من الفقرات القصيرة متبوعة برقم.

(melue)

نموذج لوريا

هو نموذج يفسر النشاط العقلي ويتكون من ثلاث وحدات رئيسية للنشاط العقلي المعرفي للمخ وهي كالتالى:

- 1- وحدة مستوى التنشيط واستثارة القشرة المخية
 - 2- وحدة استقبال وتحليل وتخزين المعلومات
 - ٥- وحدة البرمجة وتنظيم المعلومات

(تفكيربلا حبود)

نموذجما وراء

يتعلق هذا النموذج في التفكير بأنهاط للغة العادية وتصنف إلى ثلاث أنواع الحذف التعميم التحريف ويكون إما ما وراء البنيان العميق أو البنيان السطحي.

(نفكيربلا حدود)

نموذج هاريسون وبراميسون

من النهاذج المفسرة لأساليب التفكير ويهتم بالكشف عن الأنهاط المفضلة لدى الفرد ومدى ارتباطها بسلوكه الفعلي وهل هي ثابتة أو متغيرة وكيف تنمو الفروق في الأنهاط التفكيرية لدى الفرد.

(تفكيربلا حدود)

نموذج هيرمان

هو نموذج يفسر أساليب التفكير يسمى نموذج السيادة المخية ويعرض النموذج إلى أربع أساليب تفكير لتوضيح كيف يتعامل الفرد مع العالم.

- 1- الأسلوب المنطقي.
- 2- الأسلوب التنظيمي.

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكير

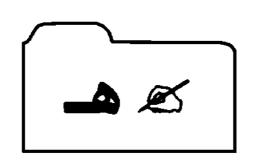
3- الأسلوب البينشخصي.

4- الأسلوب الابتكاري

(تفكيربلا حبود)

نهج

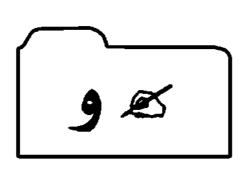
هو العملية التي يتم من اختيارها للتوصل إلى المهارسة ويمكن أن يسمى نظرية. (اردرد. كوستا)



هندست المعرفت

ويطلق على عملية بناء النظم الخبيرة وهي عملية تتطلب تفاعلاً بين مهندس المعرفة ومجموعة من الخبراء في مجال الموضوع المراد معالجته.

(نفكيربلا حبود)



وصفمسار التفكير

يعد هذا النشاط من أروع الأنشطة ويعني رصد مسار التفكير نحو الهدف وكيف يتم أو كيف تم العبور من المقدمة إلى التنيجة وما هي التوليفة والمهام التي أنجزت في سبيل الوصول إلى الأهداف.

(نفكم بلا حدود)

وضوح

من معايير التفكير الناقد فإذا لم تكن العبارة وواضحة فلن يمكن فهمها ولن نستطيع معرفة مقاصد المتحدث وهو معيار أساسي في التفكير الناقد

(نفكتربلا حدود)

وجهات نظر الأخرين

الاستعانة بآراه الأخرين والتعرف على الكيفية التي يفكرون بها وذالك من أجل مساعدتك على اتخاذ القرار.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

التعرف على أفكار الأخرين وآرائهم والطريقة التي يفكرون بها وذالك من أجل اتخاذ القرارات السليمة.

(هنسة النفكم)

وهي المهارة العاشرة من الكورت الأول وتهدف إلى مراعاة العوامل والظروف المحيطة بالموقف أو الموضوع ومما يساعد على المزيد من دقة التفكير.

(تفكيربلا حبود)

وساوس

وهي أفكار لاشعورية ملحة وثابتة تتردد باستمرار وتقحم نفسها في شعور الشخص ضد إرادته فلا يفكر فيها عداها ويظهر ذلك عند القلق.

(أصول علم النفس العام في ضوء الإسلام)

وسم

الصاق اسماً محدداً للمراد أو البنود أو للأشياء وكذلك الربط بين الكلمة والصورة الذهنية لها داخل الدماغ.

(دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

وصف

تحديد مميزات أو ملامح الموضوع أو الفكرة وذلك حتى يستطيع القارئ الحصول على فكرة جيدة للشيء الذي يقوم بوصفه.

(دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

وصول إلى المعلومات

هي تلك المهارة الفكرية التي تستخدم من أجل الوصول بفاعلية إلى المعلومات ذات الصلة بالسؤال أو المشكلة المطروحة للنقاش

(تريس مهارات التفكير)

وصول إلى المعلومة

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل الوصول بفاعلية إلى المعلومات ذات الصلة بالسوال أو المشكلة المطروحة.

(نىيس مهارات التفكير)

وضع الافتراضات

القدرة على صياغة فرضيات معينة بشأن بيانات أو معلومات أو أفكار أو وجهات نظر أو دراسات في مجال ما.

(طيدمهارات النفكير 100مهارة في التفكير)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكير

وضع الأنظمة والقوانين

هي إحدى مهارات التفكير الأساسية وهي مجموعة من النقاط التي تسهم في ضبط مواقف الحياة المختلفة.

(دليل اطعلم لتنمية مهارات التفكير)

وضع الأولويات

ترتيب الأعمال في ضوء معايير يضعها الفرد وهي إحدى مهارات التفكير الأساسية. (طيل اطعام لننمية مهارات التفكير)

وضع الفروض

تحديد المتغيرات المؤثرة في حدوث ظاهرة ما في صورة تخمين مبدئي قد يصدق وقد لا يصدق ويعدد في تلك التخمينات نوع المتغيرات التابعة والمستقلة ويصمم أسلوب التحقق من تلك التخمينات في ضوئها.

(دليل اطعلم لتنمية مهارات التفكير)

وضع المعايير

هي تلك المهارة التي تستخدم لتشكيل مجموعة من المعايير من اجل التوصل إلى أحكام معينة. (تبريس مهارات التفكير)

وعيبالذات

من مفردات الذكاء العاطفي اوهو أن يعرف كل إنسان عواطفه: فمقدرة الإنسان على التعرف على مشاعره والوعي بها وقت حدوثها هو ما يمثل حجر الزاوية في الذكاء العاطفي، وهذا ما رمز إليه (ماير) بالأساليب المتميزة التي يستخدمها الناس في عواطفهم مع أنفسهم. الوعي بالمشاعر لكي لا تقعد تحت رحمتها».

(سالوق وماير)

وقفت إبداعيت

هو إرادة التوقف والتساؤل من وقت لأخر

(ديبونو)

- هي وقفة مختصرة في داخل عقل المفكر ليرى إن كان هناك بديلاً أو طريقة أخرى لعمل الأشياء.

(ديبونو)

المصادر والمراجع

المراجع العربية

صلاح الدين عرفة محمود، اتفكير بلا حدود»، 1427هـ- 2006م.

فهيم مصطفى، ومهارات التفكير في مراحل التعليم العام، ، 1422هـ - 2002م.

مركز التطوير التربوي، ادليل المعلم لتنمية مهارات التفكير ، 1425هـ - 2004م.

روبرت سولسو، «علم النفس المعرفي»، الطبعة الثانية.

عصام على الطيب، وأساليب التفكير،، 1427هـ - 2006م.

يوسف قطامي ، أميمة محمد عمور، (عادات العقل والتفكير)، 1426هـ - 2005م

إبراهيم بن أحمد مسلم الحارثي، أنواع التفكير، 1427هـ- 2006م

خولة فاضل الزبيدي، مهارات التفكير وأسلوب، 1427هـ- 2006م.

حل المشكلات.

أعضاء لجنة المراجعة والتطوير، «دليل المعلم لتنمية مهارات التفكير»، 1428هـ- 2007م.

جودت أحمد سعادة، (تدريس مهارات التفكير)، 2008م.

أيوب خالد أيوب ، «التدريب الخليجي»، 1424هـ - 2004م.

أيوب خالد أيوب، «مذكرة الذكاء العاطفي وصناعة الحياة»، 1428هـ -2007م.

إبراهيم الفقي، فقوة التفكير ٥، 2007م

ذوقان عبيدات سهيلة أبو السميد، «الدماغ والتعليم والتفكير»، 2005م.

أمل طعمة ، رند العظمة ، اهندسة التفكير ، 1424هـ- 2003م.

محمد بكر نوفل، اتطبيقات عملية في تنمية التفكير،، 1428هـ - 2008م:

صالح محمد على أبو جادو، (برنامج تريز لتنمية التفكير الإبداعي)، 1426هـ- 2005م.

عبدالإله بن ابراهيم الحيزان، المحات عامة في التفكير الإبداعي»، 1423هـ - 2002هـ. ثاثر حسين، عبدالناصر فاخرو، الدليل مهارات التفكير 100مهارة في التفكير»، 2002م. أحمد محمد عامر، الصول علم النفس العام في ضوء الإسلام»، 1406هـ - 1986م. فتحى جروان طارق السويدان.

مبادئ الإبداع، وتعليم التفكير.

روبرت سوارتز ، ساندرا باركس، «دمج مهارات التفكير الناقد والإبداعي في التدريس». عبدالله عمر الصقهان، «التفكير»، 1423هـ.

المراجع الأجنبية

Robert J.Marzano And others ; Dimensions of Thinking, A framework for curriculum and Instruction ,1987

Mary Jo Fay; Get Out of Your Boxx!; Oct 30, 2003

Fred b. chernow, Sharper Mind, Mental games for akeen mind and foolproof memory, 1997

Philip carter and ken Russel, Maximize your Brainpower, 2002

Daniel G .amen, M.D; Chang your brain, change your life 1998

John langrehr; Teaching our children to think; 2001

John langrehr, Teaching student to think teacher's manua

Jean maries tine; super brain power

Tony buzan, use your head; 2000

Vera peiffer ,Positive thinking;1989

Edwar debono, serious creativity; using the power thiking to create new ideas

Arthur, costa and bena kellick, Habits of mind

Alam J. raure, Creative in intelligence



WWW.BOOKS4ALL.NET

https://www.facebook.com/books4all.net

القاموس العربي الأول

لمصطلحات علوم التفكير



ديبونو للنشر والتوزيع

TATES OFFICE OF STATES

417-1-STTV-TA

شانکسی ، ۲- erry - ۱۷ مانکسی

11121 August 171:

الملكة الأربنية الهاشمية

E-mail:info@debono.edu.jo www.debono.edu.jo